

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

买进就涨的技术指标操盘技巧
卖在高点的技术指标实盘信号

绝招提升版

技术指标赢利 实战技法

启升◎著

炒股就这几招

UNIQUE SKILLS IN
STOCK MARKET



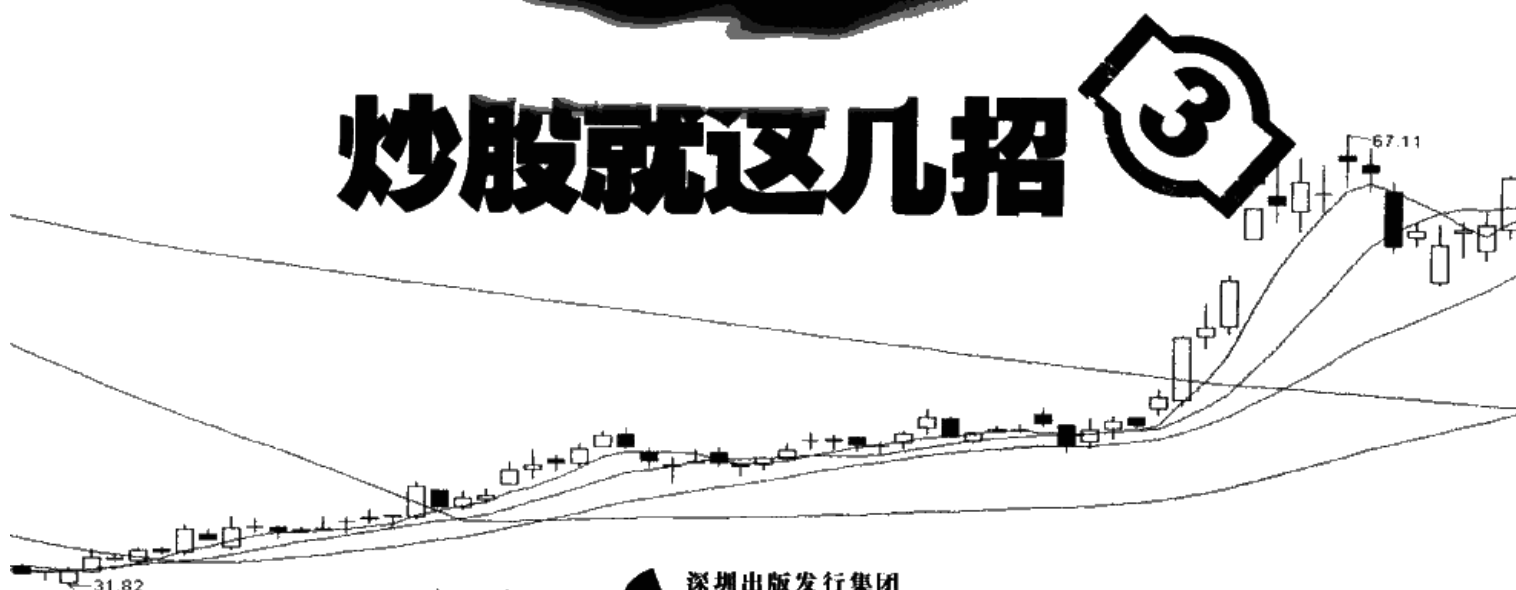
深圳出版发行集团
海天出版社

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易频率直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：http://www.7help.net

技术指标赢利 实战技法

启升◎著

炒股就这几招



深圳出版发行集团
海天出版社

图书在版编目(CIP)数据

炒股就这几招. 3, 技术指标赢利实战技法 / 启升著. —
深圳: 海天出版社, 2012.3
ISBN 978-7-5507-0292-9

I. ①炒… II. ①启… III. ①股票交易—基本知识
IV. ①F830.91

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第224038号

炒股就这几招3: 技术指标赢利实战技法

CHAOGU JIU ZHE JIZHAO 3: JISHU ZHIBIAO YINGLI SHIZHAN JIFA

出品人 尹昌龙
责任编辑 张绪华
责任技编 梁立新
封面设计 大观设计工作室

出版发行 海天出版社
地 址 深圳市彩田南路海天大厦 (518033)
网 址 www.htph.com.cn
订购电话 0755-83460202(批发) 83460397(邮购)
设计制作 蒙丹广告0755-82027867
印 刷 深圳市希望印务有限公司
开 本 787mm×1092mm 1/16
印 张 19.25
字 数 250千
版 次 2012年3月第1版
印 次 2012年3月第1次
定 价 42.00元

海天版图书版权所有, 侵权必究。

海天版图书凡有印装质量问题, 请随时向承印厂调换。

【 前 言 】

炒股是一项高风险、高收益的投资。炒股的目的是为了赢利，赢利当然是越多越好，这是一般投资者的心态。但是怎样才能实现这一目的？答案是：要有一套正确的炒股思路和操盘招数，炒股思路或操盘招数正确与否决定投资者最终能否赚到钱。

股市博弈其实也是一场场对决，决定胜负的因素有很多，但在投资者炒股亏损的各种原因中，能否保持客观是最为重要的因素。往往许多投资者对不断出现的危险信号，一概视而不见，直至深度套牢。反而等到该满仓的时候，又完全反了过来，满眼全是利空，直到彻底踏空。

在证券市场上，凡是能够赢利的投资者都有适合自己的一套操盘方法。他们均不是靠运气，而是长期依据某种技术指标进行买卖的。

技术指标作为重要的股市分析工具，一向受众多股民青睐，而对于众多股民朋友们来说，真正好的炒股指标应是那些能明确反映和检测出真实市场状态，且易学易懂、便于操作的指标。

本书不仅对技术指标的概念、分类和使用原则进行了叙述，从而奠定了投资者使用技术指标进行操作的态度，而且全面系统讲解了震荡类指标、趋势类指标、能量类指标、大势类指标的详细用法，最后重点运用所讲指标对大势及个股进行综合判断，使投资者可以在投资方法和投资思路上相得益彰，达到融会贯通的目的。

本书所介绍的技术指标都是在市场中使用频率比较高、普及程度比较广的，是从众多技术指标中精选而来，大凡投资者打开交易软件都可以轻松找到。书中把前人使用的经典指标进行分类、整理，对其编写的思路、交易的策略进行一一梳理，详细剖析股市分析秘籍，让投资者迅速了解、挑选、使用各种技术指标，在股海中顺风顺水，稳定获利。

虽然这些指标看似简单，其实博大精深，奥妙无穷，市场中真正能够用对、用精并能够以之持续获利的人并不多见。本书通过深入浅出的讲解、图文并茂的实战案例，带领投资者从最简单的指标原理一步步深入到这些指标的本质，从简单的运用一步步进入到实战的扩展，从而达到触类旁通、举一反三的效果。

由于技术指标经常出现虚假信号，加之庄家故意设置圈套，使得投资者唏嘘不已。本书通过运用技术指标把握市场脉搏，掌握最有价值的买卖信号，通过一些简单的操作



原则便可以帮助投资者度过最为黑暗的时刻，让投资者明白在股市中赢利并非难事。

本书在编写过程中特别注重对各种技术指标应用条件的归类，因此在书中特别设置了操盘绝招一栏。因为各个技术指标在设计上有所差异，投资者需要在正确的时间去做正确的事，这样才能事半功倍。

识图、解图是炒股的基本功。为了帮助读者提高技术指标实盘图形的分析与判断能力，本书筛选出许多具有代表性的典型技术指标的实盘图形。经验证明，经过系统性技术指标实盘图形识别训练的投资者，无论是看盘能力，还是实际操作水平都会有一个明显的提高，这将为投资者获利打下一个坚实的基础。本书采用了大量的最新实盘图谱，内容精炼、案例丰富、讲解透彻、实用性强，十分适合初入市的新股民以及希望提高炒股指标分析技术的老股民阅读，以便各位股民朋友迅速掌握适合自己的炒股指标，进而获利。

炒股，就是买卖两字。本书重点介绍了这些技术指标的买点和卖点。每个技术指标都给出了明确的买入信号及卖出信号，绝不含糊。本书图文并茂，言简意赅，对于新老股民，是认识市场和迅速获利的必读书；对于有经验的交易者，本书所涵盖的指标解析能提供更多不同视角的研判工具；而对于职业操盘手和专业股评人士则有极强的借鉴意义，总体上是一本介绍技术指标用法的极佳参考书。



CONTENTS

第一章 技术指标的研判法则 1

所谓技术指标法就是按事先规定好的方法对原始数据进行处理，将处理之后的结果制成图表，并用制成的图表对市场进行行情研判，以技术指标来判断股价未来走势的分析方法，就是技术指标分析法。

技术指标的定义 2	指标的背离 /6
技术指标的分类 2	指标的交叉 /8
震荡类指标 /3	指标的取值 /8
趋势类指标 /3	指标的形态 /10
能量类指标 /4	指标的转折 /10
大势类指标 /5	指标的盲点 /11
技术分析的使用法则 6	指标的使用前提 /11

第二章 经典指标的买卖技巧 13

MACD指标又叫指数平滑异同移动平均线，是由查拉尔·阿佩尔(Gerald Apple)所创造的，是一种研判股票买卖时机、跟踪股价运行趋势的技术分析工具。

MACD 指标 14	WR (威廉) 指标 79
MACD 指标的基本研判 /14	WR 指标的基本研判 /79
MACD 指标的买入技巧 /15	WR 指标的买入技巧 /79
MACD 指标的卖出技巧 /26	WR 指标的卖出信号 /81
KDJ (随机) 指标 39	BOLL (布林) 通道 84
KDJ 指标的基本研判 /39	BOLL 的基本研判 /84
KDJ 指标的买入技巧 /40	BOLL 指标的买入技巧 /84
KDJ 指标卖出技巧 /49	BOLL 指标的卖出技巧 /93
VOL (成交量) 指标 54	OBV (能量潮) 指标 97
VOL 指标的基本研判 /54	OBV 指标的基本研判 /97
VOL 指标的买入技巧 /60	OBV 指标的买入技巧 /97
VOL 指标的卖出技巧 /69	

第三章 均线型指标买卖技巧 109

在技术分析的领域里，MA 指标是非常重要的趋势研判指标，特别是在判断行情的中长期走势的时候，是其他技术指标不可替代的。移动平均线理论的本质是市场的成本趋势，而股价的涨跌始终围绕市场成本，因此代表成本的均线在实际操作中十分重要。当牛市行情快结束时，MA 能够发出卖出信号，让投资者尽快出货。而当熊市行情快结束时，MA 也能发出信号，让投资者进场抄底。

MA（移动平均线）指标 110

MA 指标的基本研判 /110

MA 指标的买入技巧 /111

MA 指标的卖出技巧 /118

BBI（多空）指标 125

BBI 指标的基本研判 /125

BBI 指标的买入技巧 /125

BBI 指标的卖出技巧 /129

EXPMA（指数平均线）指标 131

EXPMA 指标的基本研判 /131

EXPMA 指标的买入技巧 /132

EXPMA 指标的卖出技巧 /135

第四章 趋势型指标买卖技巧 139

DMI 指标由威尔斯·威尔德创造，是属于趋势判断的技术性指标。DMI 指标是研判股价在涨跌之中供求的均衡点，即：股价变化直接作用供求双方失衡再到失衡的循环过程，从而提供对趋势判断依据的一种技术指标。DMI 被认为是最有效、最可靠的技术指标，因此在证券市场中使用经久不衰。

DMI（趋向）指标 140

DMI 指标的基本研判 /140

DMI 指标的买入技巧 /141

DMI 指标的卖出技巧 /147

DMA（平均线差）指标 151

DMA 指标的基本研判 /151

DMA 指标的买入技巧 /152

DMA 指标的卖出技巧 /155

ASI（振动升降）指标 160

ASI 指标的基本研判 /160

ASI 指标的买入技巧 /160

ASI 指标的卖出信号 /163

第五章 超买超卖型指标买卖技巧 167

顺势指标 (CCI) 由美国股市分析家唐纳德·蓝伯特 (Donald Lambert) 所发明, 是通过测量股价的波动是否已超出其正常范围, 来预测股价变化趋势的技术分析指标。

CCI (顺势) 指标 168

CCI 指标的基本研判 /168

CCI 指标的买入技巧 /169

CCI 指标的卖出技巧 /172

MTM (动量) 指标 177

MTM 指标的基本研判 /177

MTM 指标的买入技巧 /177

MTM 指标的卖出技巧 /180

ROC (变动速率) 指标 184

ROC 指标的基本研判 /184

ROC 指标的买入技巧 /185

ROC 指标的卖出技巧 /189

RSI (相对强弱) 指标 192

RSI 指标的基本研判 /192

RSI 指标的买入技巧 /192

RSI 指标的卖出技巧 /196

BIAS (乖离率) 指标 202

BIAS 指标的基本研判 /202

BIAS 指标的买入技巧 /203

BIAS 指标的卖出技巧 /207

第六章 能量型指标买卖技巧 213

CR 指标又叫中间意愿指标, 它和 AR、BR 指标都是用来反映股价的“压力带”和“支撑带”的一种指标。该指标能够测量人气的热度和价格动量的潜能, 用于判断买卖时机。

CR (带状能量线) 指标 214

CR 指标的基本研判 /214

CR 指标的买入技巧 /215

PSY (心理线) 指标 225

PSY 指标的基本研判 /225

PSY 指标的买入技巧 /226

PSY 指标的卖出技巧 /229

VR (成交比率) 指标 231

VR 指标的基本研判 /231

VR 指标的买入技巧 /232

VR 指标的卖出技巧 /236

第七章 大势型指标的买卖技巧 241

ADL（腾落指标）是以股票每天上涨或下跌之家数作为计算与观察的对象，以了解股票市场人气的盛衰，探测大势内在的动量是强势还是弱势，用以研判股市未来动向的技术性指标。

ADL（腾落）指标 242

ADL 指标的基本研判 /242

ADL 指标的买入技巧 /242

ADL 指标的卖出技巧 /245

ADL 指标的特殊分析 /248

ADR（涨跌比率）指标 251

ADR 指标的基本研判 /251

ADR 指标的买入技巧 /251

ADR 指标的卖出技巧 /254

OBOS（超买超卖）指标 256

OBOS 指标的基本研判 /256

OBOS 的买入技巧 /257

OBOS 做空技巧 /259

第八章 其他特殊指标买卖技巧 263

TOW 指标，又称为宝塔线指标，是以不同颜色（或虚实体）的棒线来区分股价涨跌的一种图表型指标。它是以黑白棒柱线来表示（电脑上显示为红绿棒柱线）。运用宝塔线来判断买点与卖点的可靠性比较高。

TOW（宝塔线）指标 264

TOW 指标的基本研判 /264

TOW 指标的买入技巧 /264

TOW 指标的卖出技巧 /271

SAR（抛物线）指标 277

SAR 指标的基本研判 /277

SAR 指标的买入技巧 /278

SAR 指标的卖出技巧 /280

第九章 技术指标组合的买卖技巧 285

KDJ 指标是一种超前指标，运用上多以短线操作为主；而 MACD 是市场平均成本的离差值，可以反映中线的整体趋势。

这两者结合起来判断市场的好处是：可以更为准确地把握住 KDJ 指标短线买入与卖出的信号。同时由于 MACD 指标的特性所反映的中线趋势，利用两个指标将可以判定股票价格的中、短期波动。

结合各种指标判断底部和顶部 / 286

KDJ 指标和 MACD 指标组合运用 / 290

第一章

技术指标的研判法则

所谓技术指标法就是按事先规定好的方法对原始数据进行处理，将处理之后的结果制成图表，并用制成的图表对市场进行行情研判。以技术指标来判断股价未来走势的分析方法，就是技术指标分析法。

股海网提供

www.guhai.com.cn

技术指标的定义

所谓技术指标法就是按事先规定好的方法对原始数据进行处理，将处理之后的结果制成图表，并用制成的图表对市场进行行情研判。以技术指标来判断股价未来走势的分析方法，就是技术指标分析法。

原始数据指的是开盘价、最高价、最低价、收盘价、成交量和成交金额，有时还包括成交笔数。其余的数据都不是原始数据。对原始数据进行处理，指的是将这些数据的部分或全部进行整理加工，使之成为一些数值信号。不同的处理方式就产生不同的技术指标。

技术指标反映了市场某一方面深层的内涵，这通过原始数据是很难看出来的。投资者对市场有一些想法，可能只停留在定性的程度，没有进行定量的分析，而技术指标可以进行定量的分析，使得具体操作时的精确度得以提高。

技术指标的分类

技术指标分析主要是通过价格和成交量的变化求出各种技术指标并据此预测。根据技术指标的设计原理和应用状况，可以大致分为：震荡指标、趋势指标、能量指标、大势指标等等类型。

震荡类指标

这类技术指标根据股票的收盘价，通过一定的计算公式得出一个数值，该数值有其自身的波动空间，再以一定的规则去阐释这种波动，进行指导实际操作。例如：KDJ、RSI、WR 等。如图 1-1，图 1-2，图 1-3 所示。

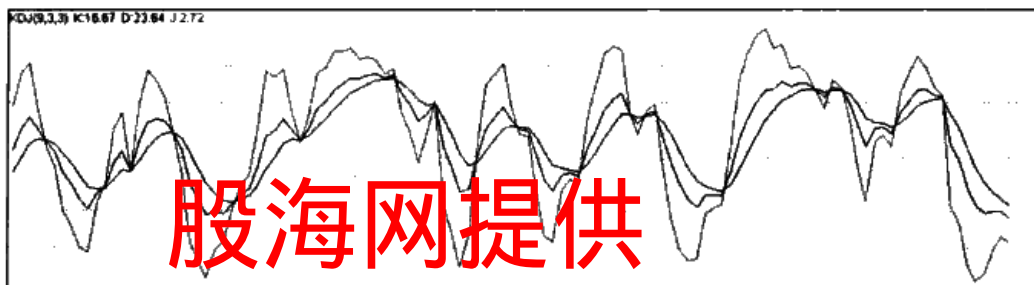


图 1-1

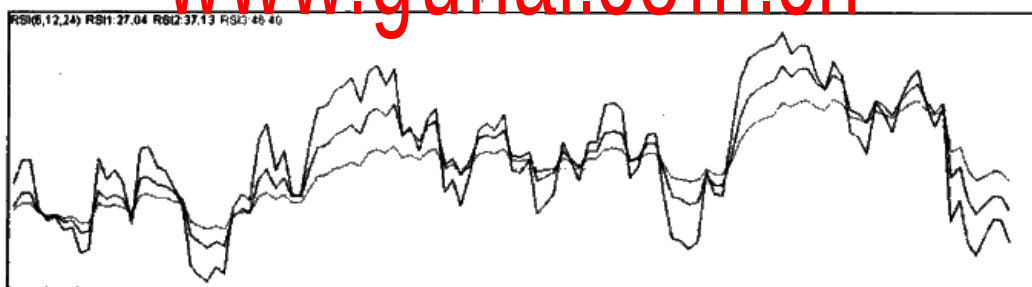


图 1-2

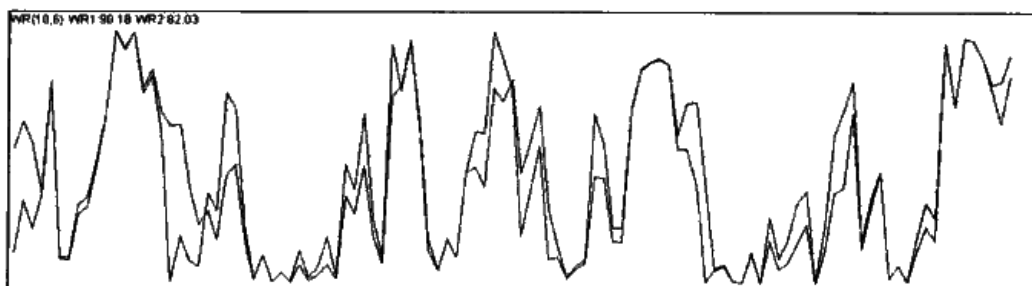


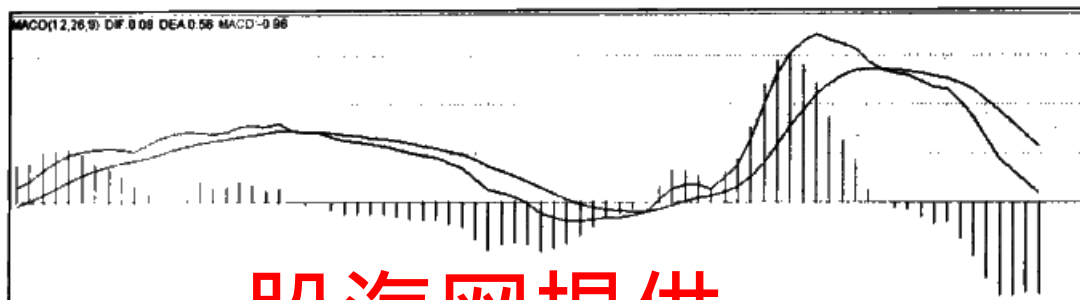
图 1-3

趋势类指标

这类技术指标引入趋势分析指导思想，以波段操作为主要特征。例如：

炒股就这几招 ④ ● 技术指标赢利实战技法

MACD、BOLL、BIAS。如图 1-4，图 1-5，图 1-6 所示。



股海网提供



图 1-5

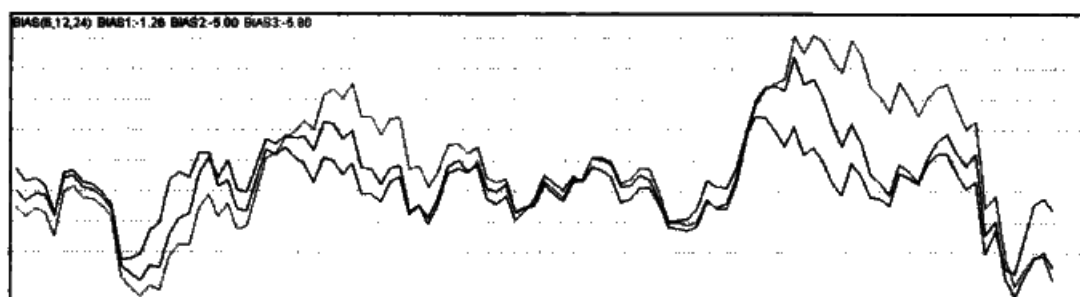


图 1-6

能量类指标

这类技术指标着重从成交量的角度去考察股价的变动情况，通过量价配合指导实际操作。例如：OBV（能量潮）、VOL（均量线）、VR（容量比率）。如图 1-7，图 1-8，图 1-9 所示。

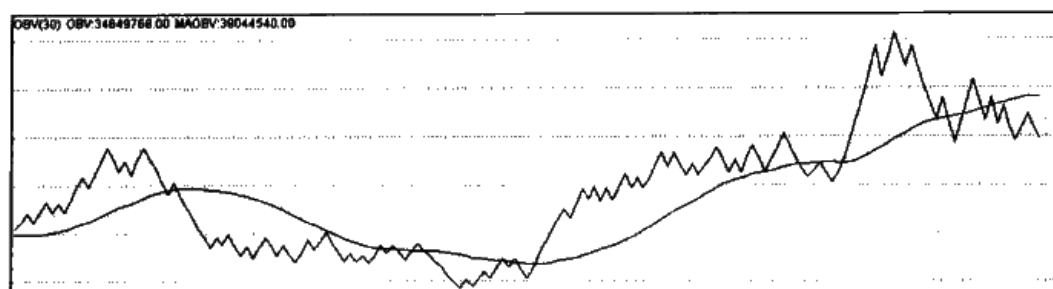


图 1-7

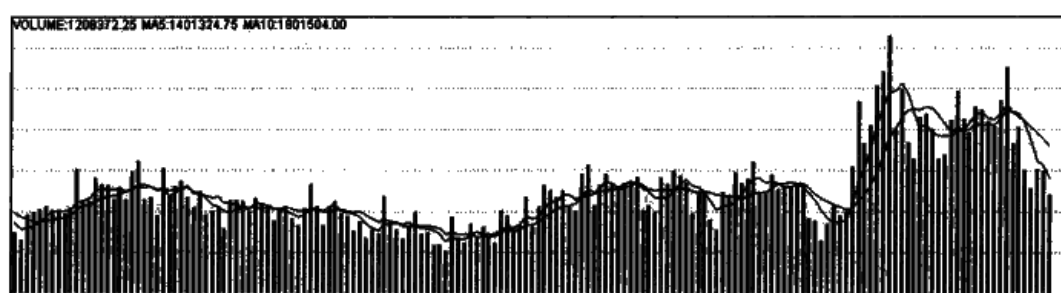


图 1-8

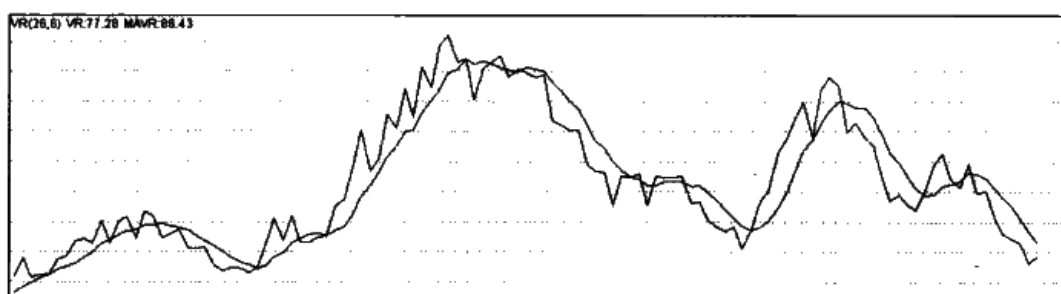


图 1-9

大势类指标

这类专门针对大盘而设计的专用技术指标，主要作用是对整个证券市场的多空状况进行描述，因此此类技术指标只能用于研判市场的整体趋势，而对个股的研判没有意义。例如：OBOS（超买超卖）、ADR（涨跌比率）等。如图 1-10、1-11 所示。

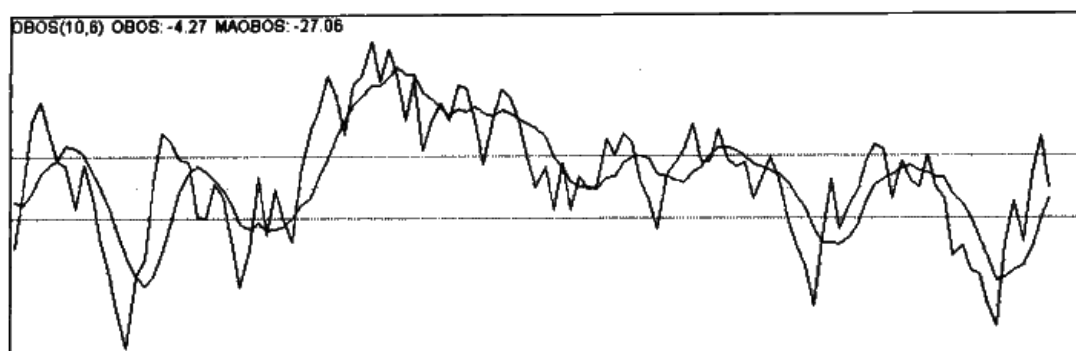


图 1-10

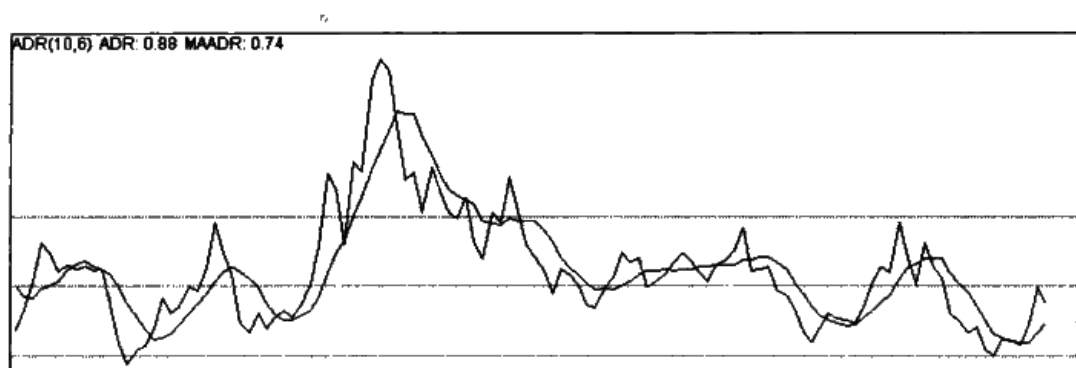


图 1-11

技术分析的使用法则

指标的背离

技术指标的背离主要是技术指标与价格间的背离：顶背离、底背离。股价创新高指标没创新高叫顶背离，为卖出信号。股价创新低指标没创新低叫底背离，是买入信号。

如图 1-12 所示，大连热电（600719）：该股在下跌过程中，股价不断创出新低，但是 MACD 却走出了一波高于一波的走势。MACD 指标与股价形成了非常明显的底背离现象，发出买入信号，随后股价开始震荡盘升，涨幅翻倍。

股海网提供

www.guhai.com.cn



图 1-12

如图 1-13 所示，青龙管业（002457）：从图中可以看出，股价的走势呈现一浪高于一浪，但是 MACD 指标却呈现出一浪低于一浪的走势，MACD 与股价形成顶背离，说明市场的顶部已经形成，为卖出信号。

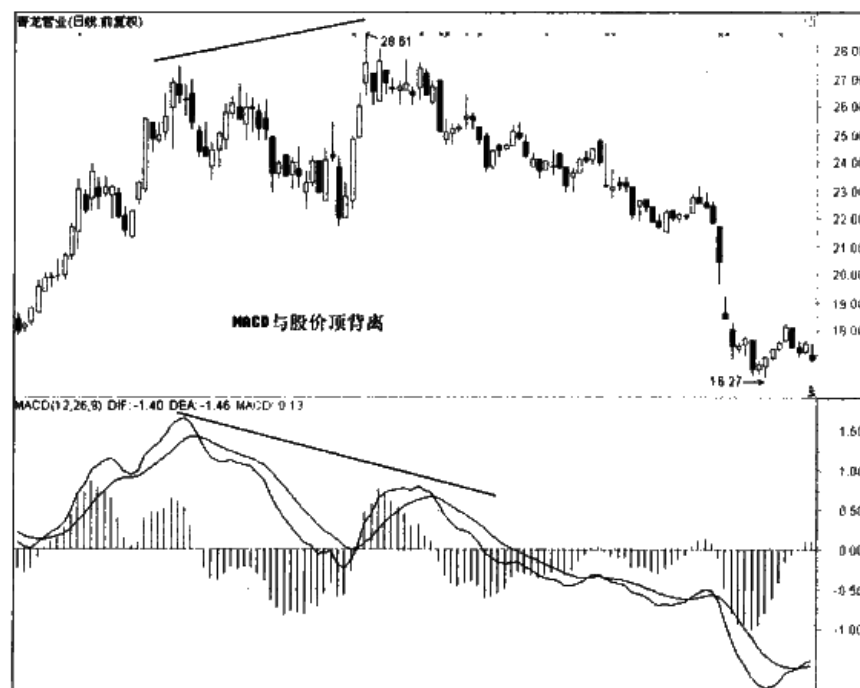


图 1-13

指标的交叉

技术指标的交叉是指指标中两条线发生相交现象。低位交叉一般为最好的买入点，高位交叉则为最好的卖出点。

如图 1-14 所示，隆平高科（000998）：从图中可以看到，当 MACD 指标在低位形成交叉后，发出买入信号，随后股价便出现了一波涨幅。当 MACD 指标在高位形成死叉，发出卖出信号，股价便会出现一波下跌行情。

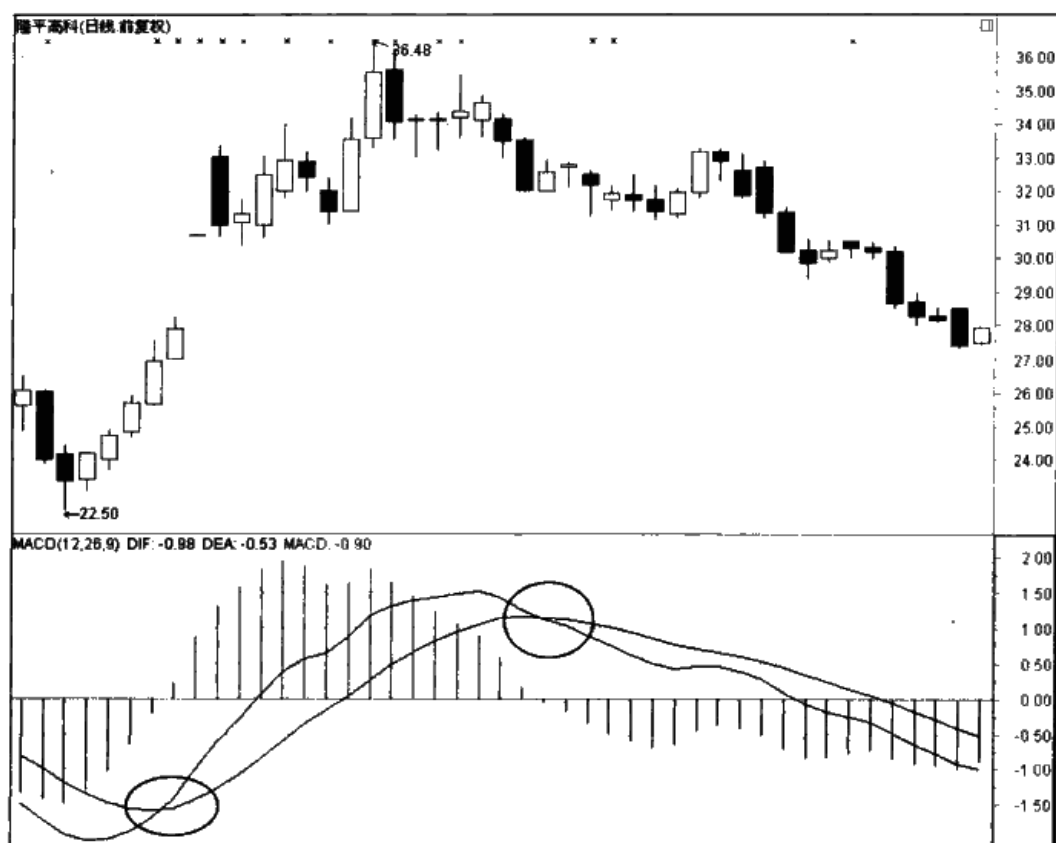


图 1-14

指标的取值

主要观察技术指标值与中轴、天线、地线之间的关系。技术指标进入超买区是卖出时机，进入超卖区是买入时机。

如图 1-15 所示，经纬纺机（000666）：从图中可以看出 KDJ 进入超卖区，说明股价有反弹的要求，随后股价开始止跌，不断上涨。短线投资者可以在 KDJ 进入超卖区后，股价重心开始上移时进场操作。

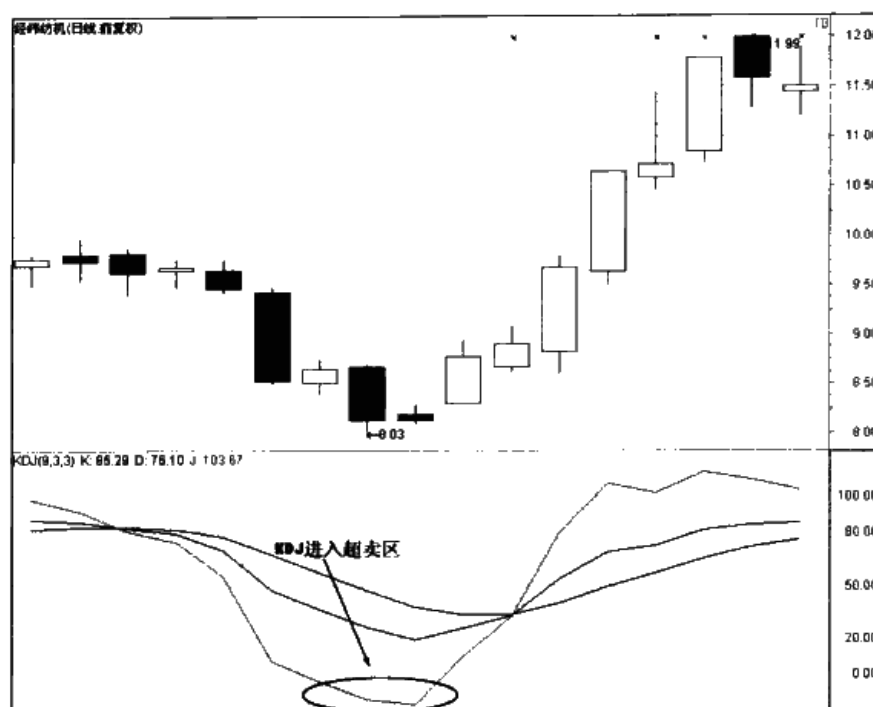


图 1-15

如图 1-16 所示，海德股份（000567）：该股经过短期上涨，累计涨幅已经超过 10%。此时，KDJ 进入超买区为短线卖出信号。投资者卖出手中筹码后，可以避免随后 4 个交易日的快速下跌行情。

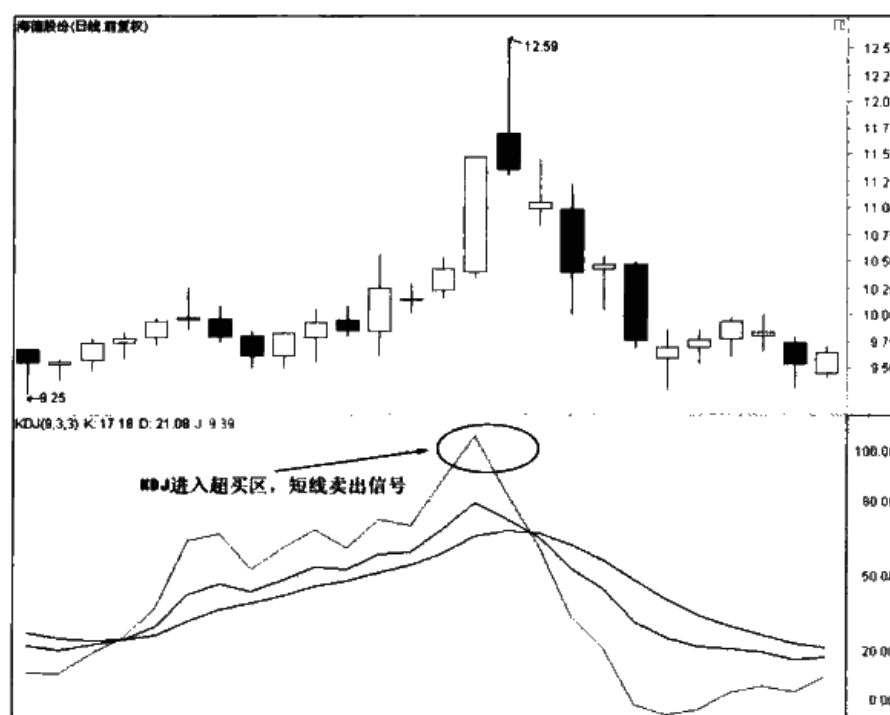


图 1-16

指标的形态

主要是技术指标出现的反转形态。研判K线形态的原理同样适用于技术指标图形曲线。

如图1-17所示，长园集团（600525）：KDJ指标在低位形成了标准的双底形态，预示着股价已经见底，随后股价开始不断上扬。

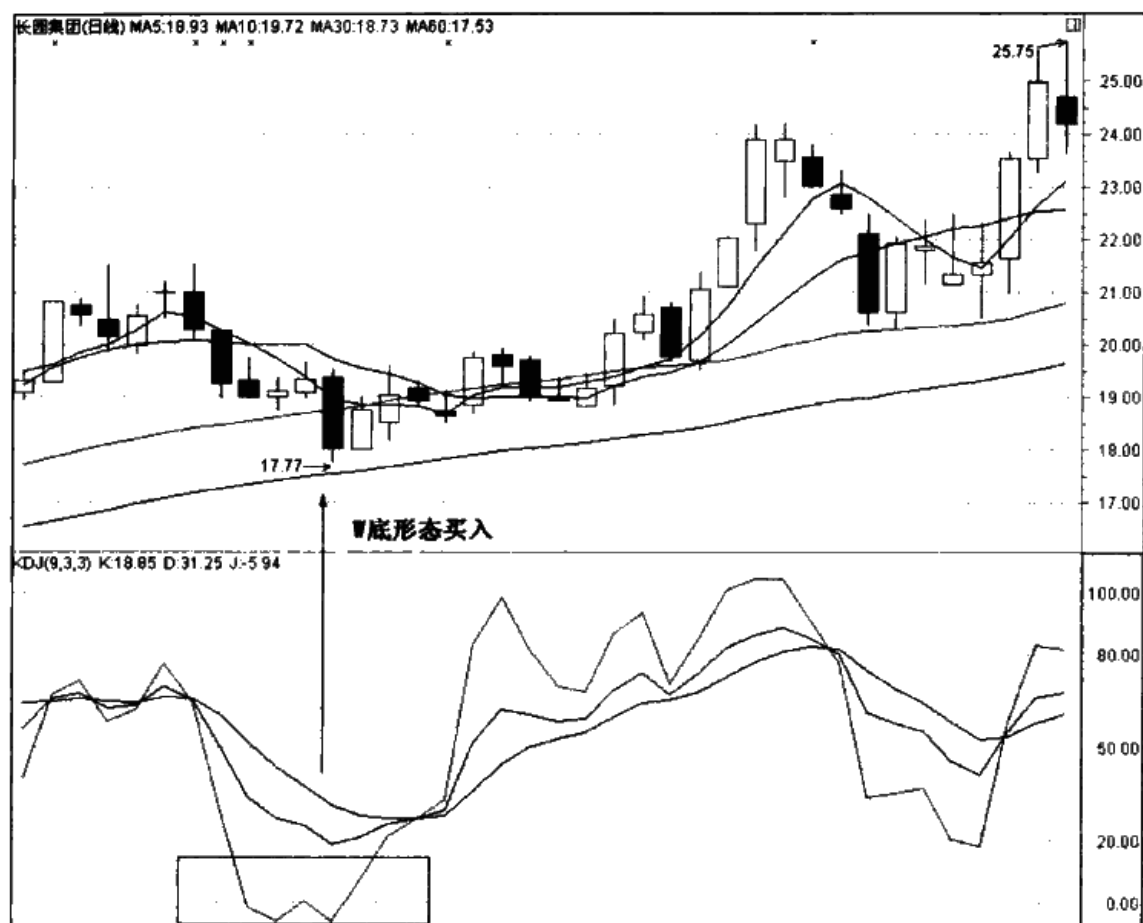


图 1-17

指标的转折

通常指的是技术指标的曲线突然朝相反方向运行的形态，从而形成指标线的峰或底。如图1-18所示。

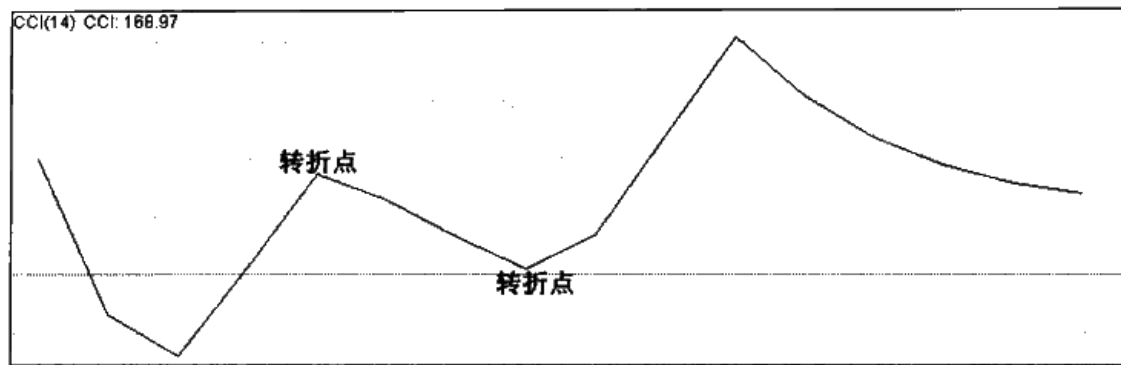


图 1-18

指标的盲点

技术指标在运用时如果单凭其原始的使用法则，往往会出现频繁变化或是钝化的现象，常常使投资者感到真假难辨，无所适从。尤其遇到超强市或者超弱市极容易判断错误，这就是指标的盲点。因此，不断地对技术指标的效果进行验证是使用技术指标不可缺少的步骤。

指标的使用前提

股票的价格趋势决定并主导一切，这是技术类指标使用的前提。在上升趋势中，技术指标的买点比卖点准；在下降趋势中，技术指标的卖点比买点准。

第二章

经典指标的买卖技巧

MACD 指标又叫指数平滑异同移动平均线，是由查拉尔·阿佩尔（Gerald Apple）所创造的，是一种研判股票买卖时机、跟踪股价运行趋势的技术分析工具。

MACD 指标

MACD 指标的基本研判

MACD 指标又叫指数平滑异同移动平均线，是由查拉尔·阿佩尔（Gerald Apple）所创造的，是一种研判股票买卖时机、跟踪股价运行趋势的技术分析工具。

MACD 是利用两条不同速度（一条变动的速率快——短期的移动平均线，另一条较慢——长期的移动平均线）的指数平滑移动平均线来计算两者之间的差离情况（DIF）作为研判行情的基础。然后，求取 DIF9 日平滑移动平均线（DEA，即 MACD、DEM）以及 DIF 减去 DEA 值绘制成的柱状图（BAR），再通过研判这三者的关系来分析行情，预测股价中短期趋势。

MACD 可以判断股价运行趋势，避免逆向操作的危险。而在趋势确定之后，它又可确认进出策略，避免盲目的买卖。MACD 虽然适于研判中期走势，但不适于短线操作。初学者可以利用经典的组合参数，等到熟练掌握后再设定适合自己的参数。同时，MACD 指标配合 RSI（强弱指标）、KDJ（随机指标）一起使用可以提高 MACD 指标的准确性。

操盘绝招

在使用 MACD 指标过程中，有两点需要注意：第一，MACD 指标对于研判短期顶部和底部，需要结合中期乖离率和静态中的 ADR 指标，才可以判定。第二，利用周线中的 MACD 指标分析比日线的 MACD 指标效果好。

MACD 指标的买入技巧

1. 位置判断买入法

当 DIF 线和 DEA 线同处于 0 轴上方，并随着行情的发展向上移动时，为买入信号。出现这样的走势说明行情处于上涨趋势，投资者可以择机买入股票。

操盘绝招

由于 MACD 指标是一项中线指标，当行情变化得比较剧烈的时候，MACD 指标会出现钝化的情况。因此，一旦出现行情快速上升后又快速下降的情况时，要避免因 MACD 指标发出的假信号而造成损失。

【实盘点金】

如图 2-1 所示，氯碱化工（600618）：从图中可以看到，该股于 2011 年 2 月 1 日 MACD 形成金叉，随后 DIF 线和 DEA 线由下方上穿 0 轴。该股便开始一轮持续上涨，期间 DIF 线和 DEA 线始终处于 0 轴上方。当 DIF 和 DEA 突破 0 轴后，DIF 和 DEA 仍然向上移动时，为买入信号。

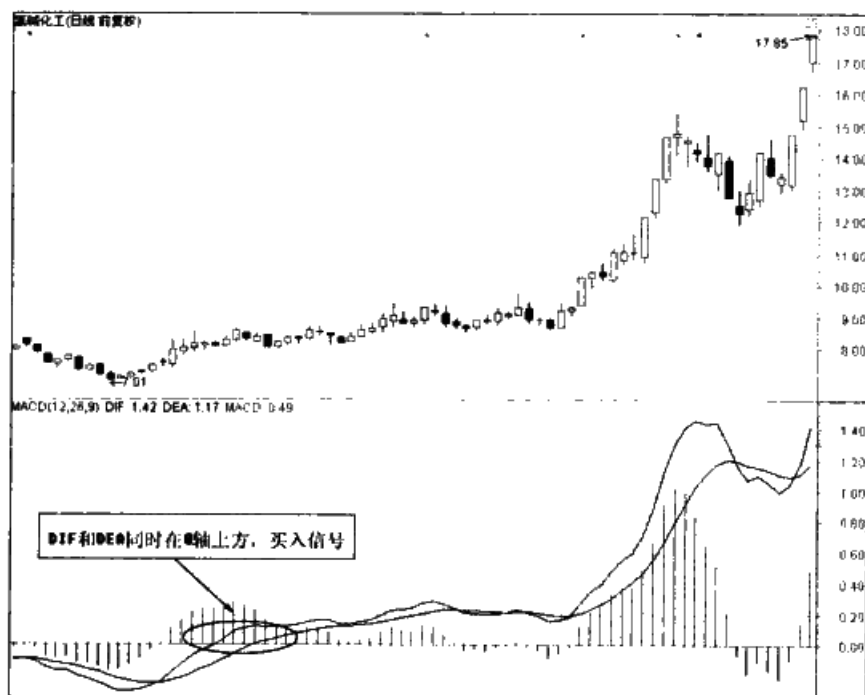


图 2-1

2. 黄金交叉买入法

当 DIF 线由下向上突破 DEA 线形成的交叉状态，被称为黄金交叉。通常情况下，形成金叉后股票会呈现上涨趋势，为买入信号。

操盘绝招

当 DIF 线和 DEA 线都运行在 0 轴附近区域时，如果 DIF 线从下向上突破 DEA 线，就形成了强势“黄金交叉”。一般出现强势黄金交叉的股票后市上涨幅度都非常大。

【实盘点金】

如图 2-2 所示，双钱股份（600623）：从图中可以看到，DIF 线和 DEA 线长时间都运行在 0 轴附近，股价也同样呈现低价长期运行的走势。在 2009 年 8 月 11 日当 DIF 线由下向上穿过 DEA 线时，形成了强势黄金交叉的形态，为买入信号，投资者应当及时买入股票。出现这样的形态后，该股开始了强势的拉升。

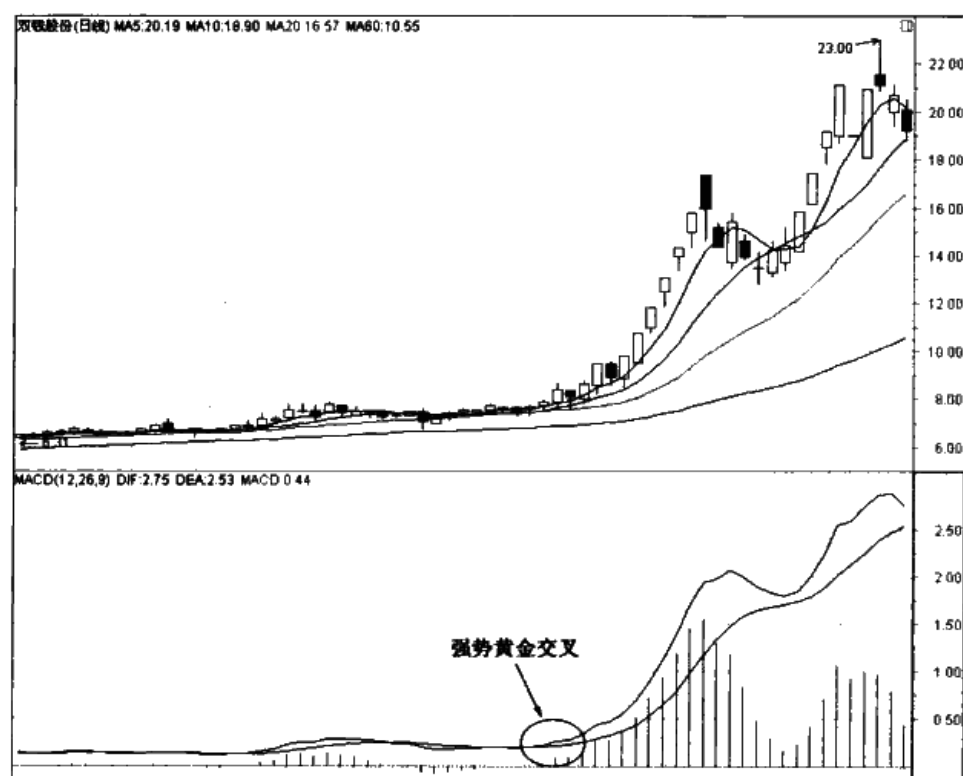


图 2-2

操盘绝招

DIF线和DEA线在远离0轴线下区域同时向下运行很长一段时间之后，当DIF线开始横向运行或者慢慢开始向上靠近DEA线，紧接着开始向上突破DEA线时，就形成了弱势黄金交叉，为短线买入信号，预示着反弹行情即将出现。

【实盘点金】

如图2-3所示，紫光古汉（000590）：从图中可以看到，该股前期进行了一段时间下跌调整，MACD两线在0轴线下区域同时向下运行很长一段时间，随后在2010年7月13日于超买区形成了弱势黄金交叉的形态，但此后股价并没有马上出现上涨，而是又进行了3天调整后才见底反弹。因此投资者应当结合其他指标等，股价的上涨走势明确后再进场操作。

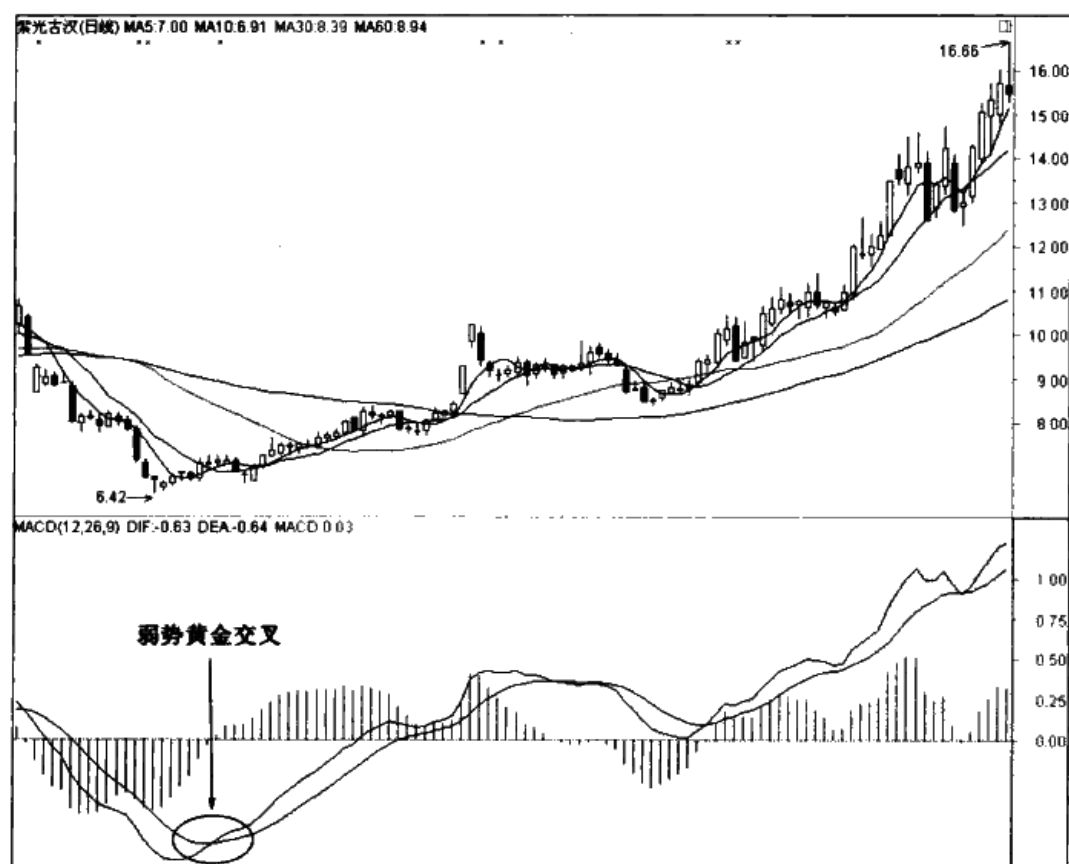


图 2-3

操盘绝招

不管是“死叉”或是“金叉”，DIF线和DEA线的走势应该一致才可以确认行情的趋势，即DIF线向下的同时DEA线也向下，或是DIF线向上时DEA线也向上运行，这样的交叉才可靠。否则，就有可能是主力制造的骗线。

3. 红绿柱判断买入法

当MACD指标红柱出现时说明市场即将展开一波多头行情，是买入信号。在红柱不断拉长的情况下，股价会连续创出新高，投资者可坚定持有股票。

【实盘点金】

如图2-4所示，芜湖港（600575）：如图中圆形区域所示，从2009年4月15日开始MACD指标红柱一直处于持续拉长的形态，说明该股一直处于上涨的阶段。投资者可以在股价上涨初期，红柱开始拉长时介入该股。

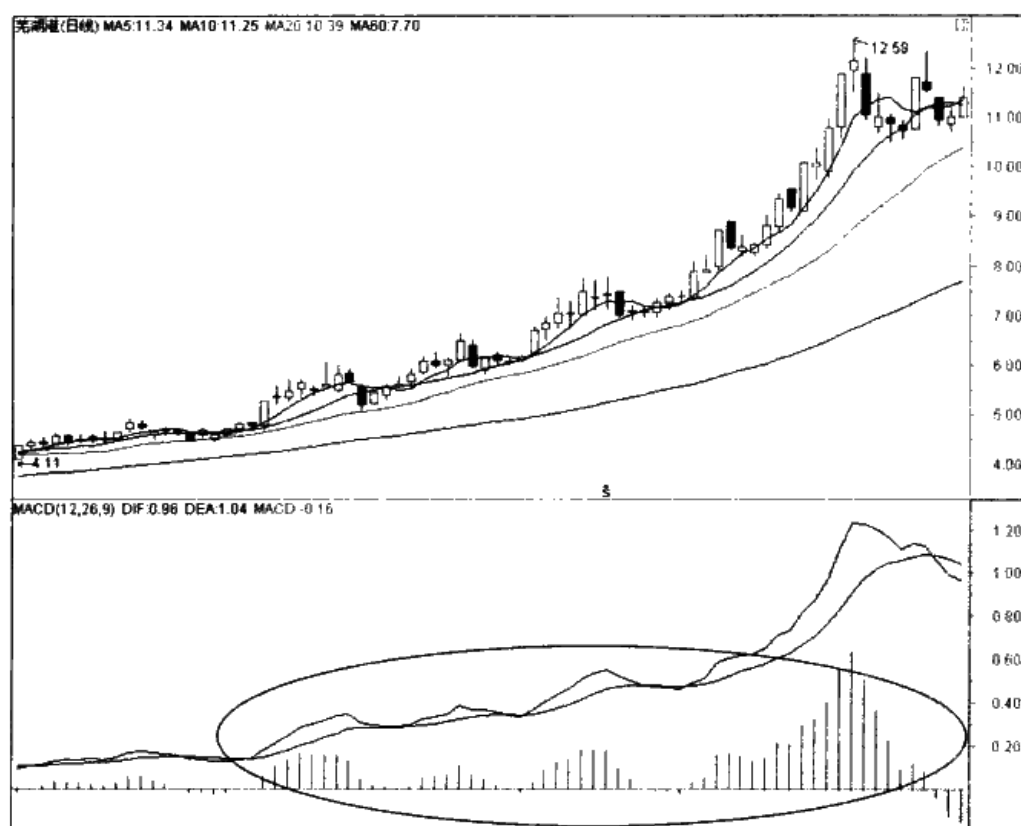


图 2-4

➡ 操盘绝招

当绿柱从拉长开始缩短时，行情有可能止跌向上或者是进入盘整形态，一旦趋势得以确认，投资者可以视为买入信号。

【实盘点金】

如图 2-5 所示，鱼跃医疗（002223）：从 2010 年 6 月 8 日开始 MACD 由红转绿，之后绿柱逐渐拉长，至 7 月 5 日绿柱达到最大值。随着绿柱慢慢缩短，股价也相对应地上涨时，投资者可以看做买入信号。



图 2-5

如图 2-6 所示，上海莱士（002252）：该股在 2010 年 6 月 21 日至 7 月 23 日期间 MACD 绿柱完成了由短变长又缩短的过程，同时 K 线也在此期间构筑了一个小 W 底，DIF 线和 DEA 线形成金叉，投资者可以在绿柱变红柱之日果断介入该股。

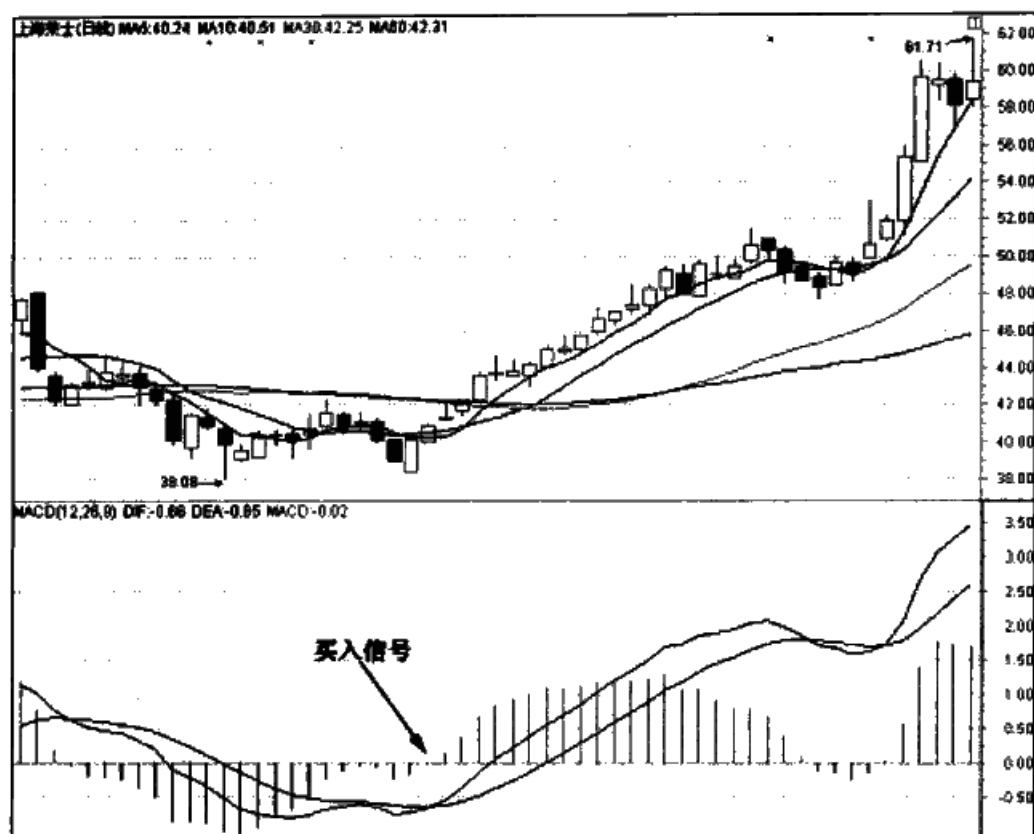


图 2-6

4. 底背离买入法

股价还在下跌时,MACD 指标的 DEA 线以及绿柱走势却一底比一底高时,则为底背离。这是短线的买入信号。

【实盘点金】

如图 2-7 所示,启明信息(002232):该股从 2010 年 4 月 13 日开始股价持续下跌,但与此同时 DEA 线走势却一底比一底高,且右侧绿柱也高于左侧绿柱。这是 MACD 指标发出的短线信号,投资者可以适时介入。

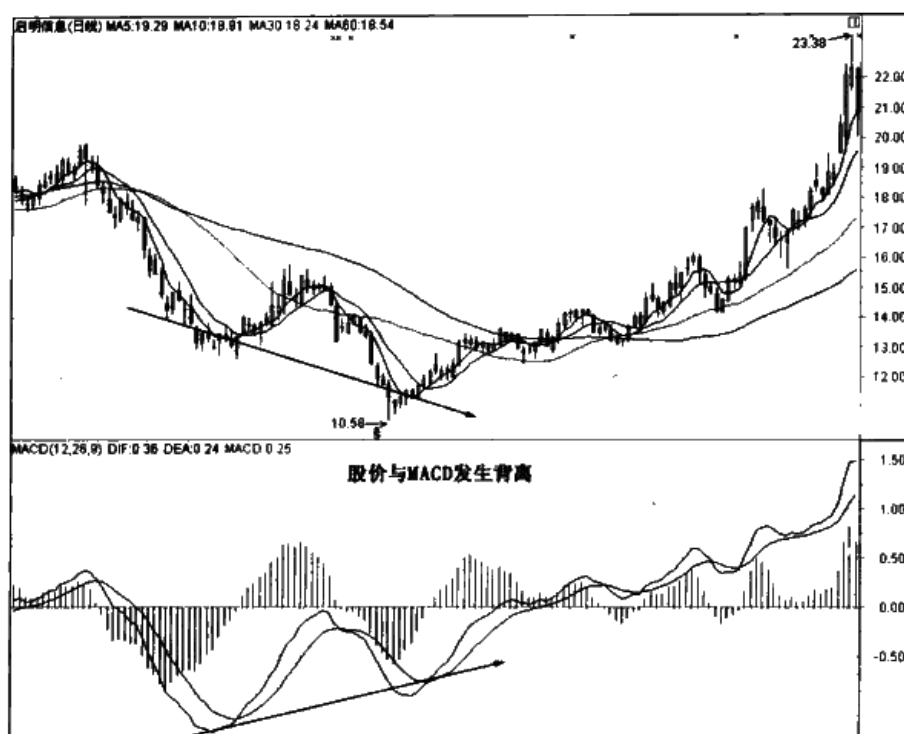


图 2-7

如图 2-8 所示，江南高纤（600527）也同样出现了股价与 MACD 底背离的情况，股价随后上涨近一倍。

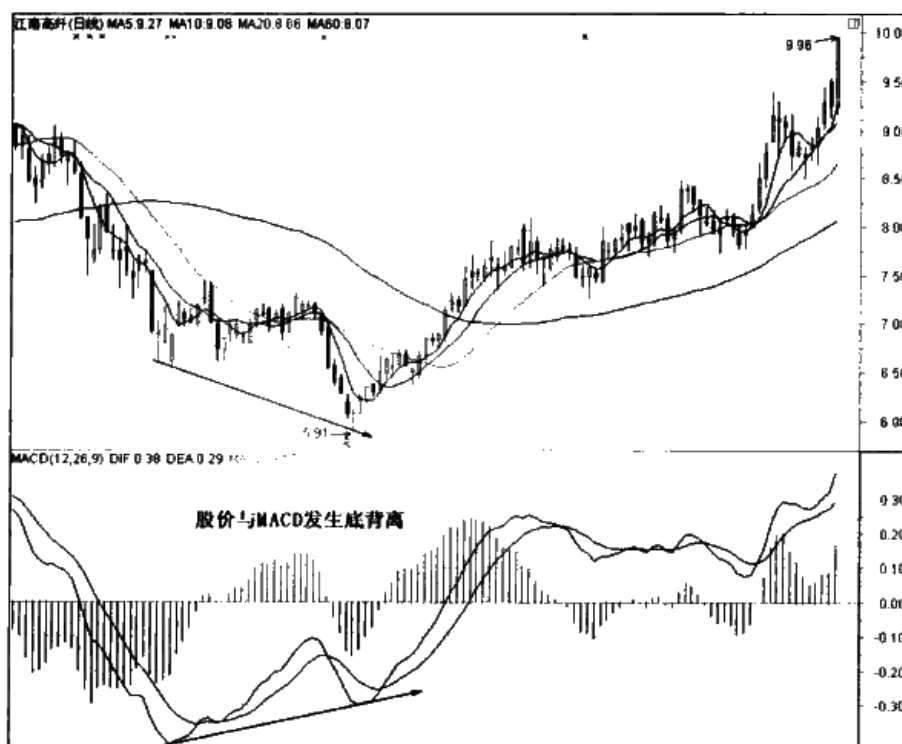


图 2-8

5. 低位二次金叉买入法

MACD 在低位发生第一次金叉时，股价在较多情况下涨幅有限，或小幅后出现较大的回调。但是当 MACD 在低位出现第二次金叉后，股价上涨的概率和幅度会更大一些。

【实盘点金】

如图 2-9 所示，深深宝 A (000019)：该股经过下跌后形成阶段性底部，在 2009 年 9 月 7 日 MACD 在低位区域第一次形成金叉后，股价开始了反弹，从图中可以看到反弹的幅度并不是很大，随后股价又开始下跌。在 10 月 13 日 MACD 指标形成了第二次金叉后，股价才开始了真正的大幅拉升，结束了下跌的行情。

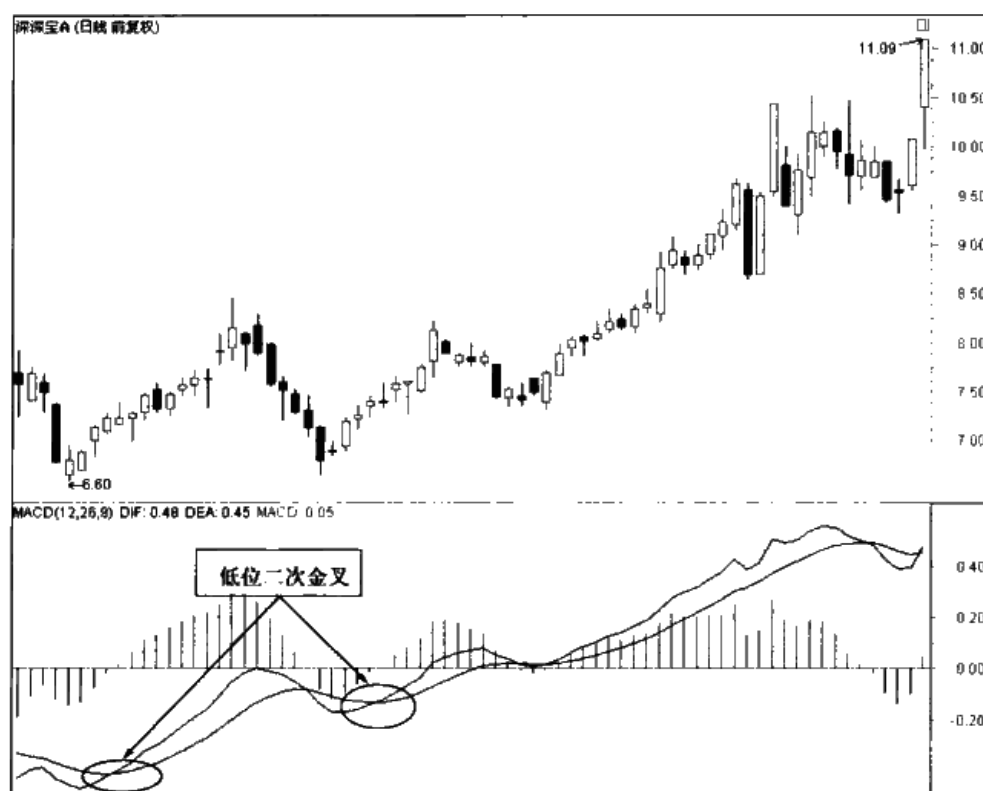


图 2-9

如图 2-10 所示，西南合成 (000788)：该股在持续下跌途中经历了小幅反弹，MACD 指标于 2010 年 5 月 26 日形成第一次金叉，但股价并未出现大幅上涨，在进行了几天横盘整理后，股价延续之前的下跌态势而持续走低。直到 7 月 14 日 MACD 形成低位二次金叉后股价才开始快速上涨。

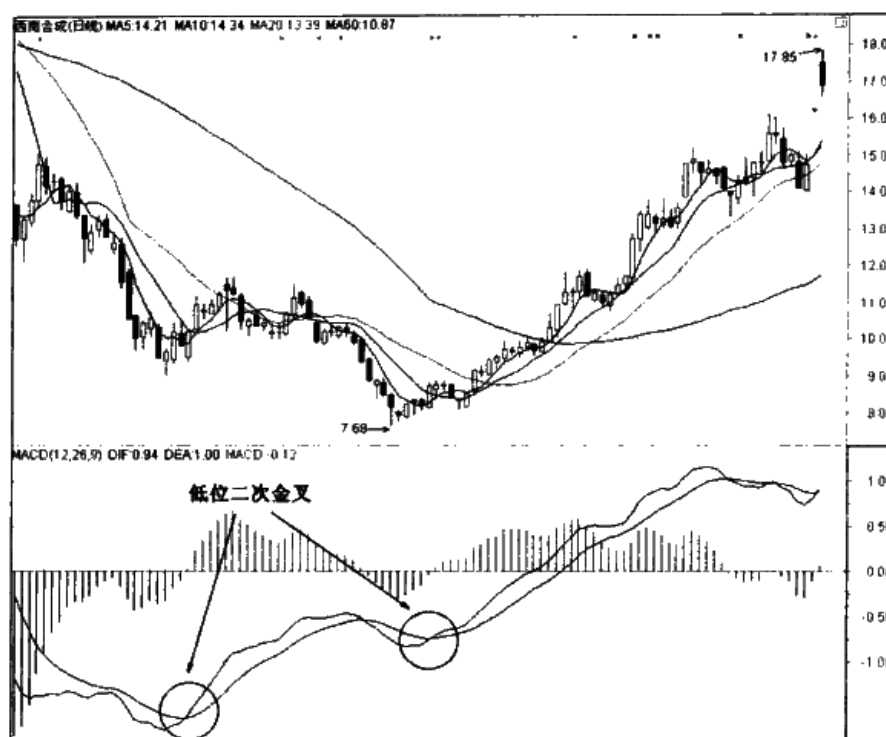


图 2-10

如图 2-11 所示，福晶科技（002222）：该股于 2010 年 7 月 13 日形成 MACD 低位二次金叉，同时出现了 MACD 底背离形态，由此可更进一步确认该股的阶段性底部已经形成，投资者可大胆介入。

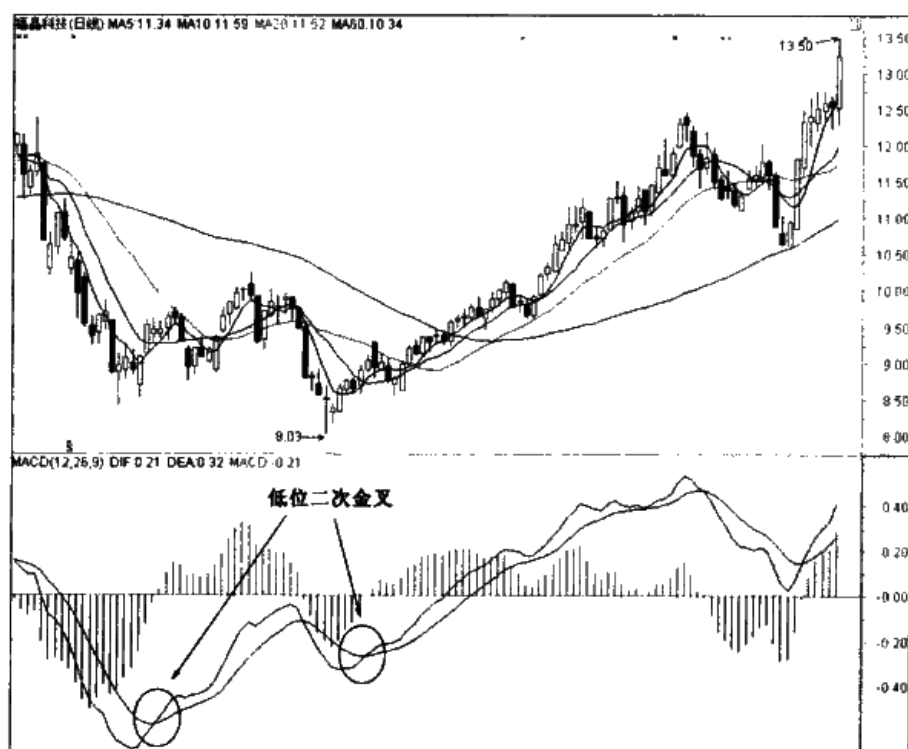


图 2-11

6. 拒绝死叉买入法

“拒绝死叉”又被称为“MACD 反身向上”。即因股价下跌而导致 DIF 线走势向下，而反映长期趋势的 DEA 线仍然保持缓慢向上的走势，这种情况很有可能是主力在诱空。当 DEA 线与 DIF 线即将产生“死叉”时，主力开始大力抬升股价，这就导致出现这种“拒绝死叉”的走势。出现这种走势，股价一般都会接近前期高点，甚至能够走得更好。

【实盘点金】

如图 2-12 所示，深物业 A (000011)：该股前期经历一定幅度上涨，于 2011 年 4 月 18 日开始下跌调整，MACD 于 2011 年 4 月 26 日出现拒绝死叉，预示调整结束。随后股价继续上涨并且突破了前期高点。

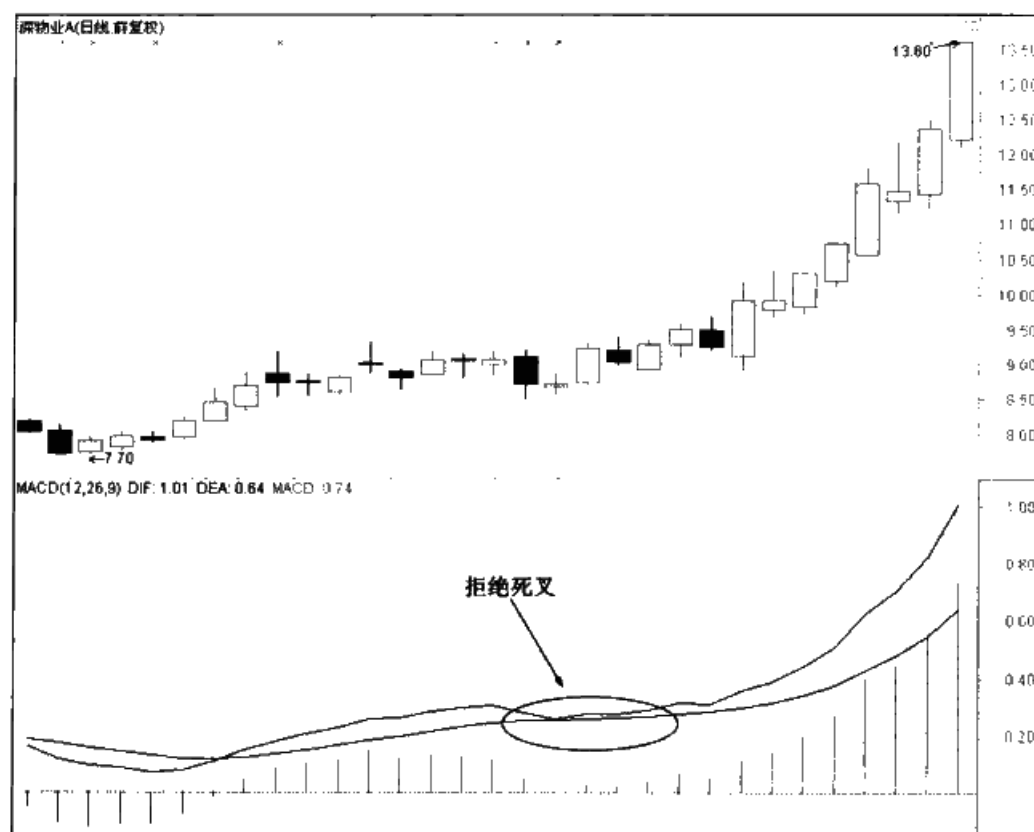


图 2-12

7. W 底买入法

当 MACD 指标中的 DIF 线形成了一底比一底高的双底形态时，说明此时股价下跌的趋势即将结束，如果还有成交量的配合，说明股价将要开始新一轮的上升行情。为买入信号。

【实盘点金】

如图 2-13 所示，南纺股份（600250）：从图中可以看到，从 2010 年 5 月 7 日开始到 7 月 19 日 DIF 线在 0 轴下方形成了 W 底的走势，并且与股价形成底背离，当 DIF 线的右底出现时投资者可以买入股票。此时说明股价下跌的行情结束，即将开始新一轮的上涨行情。

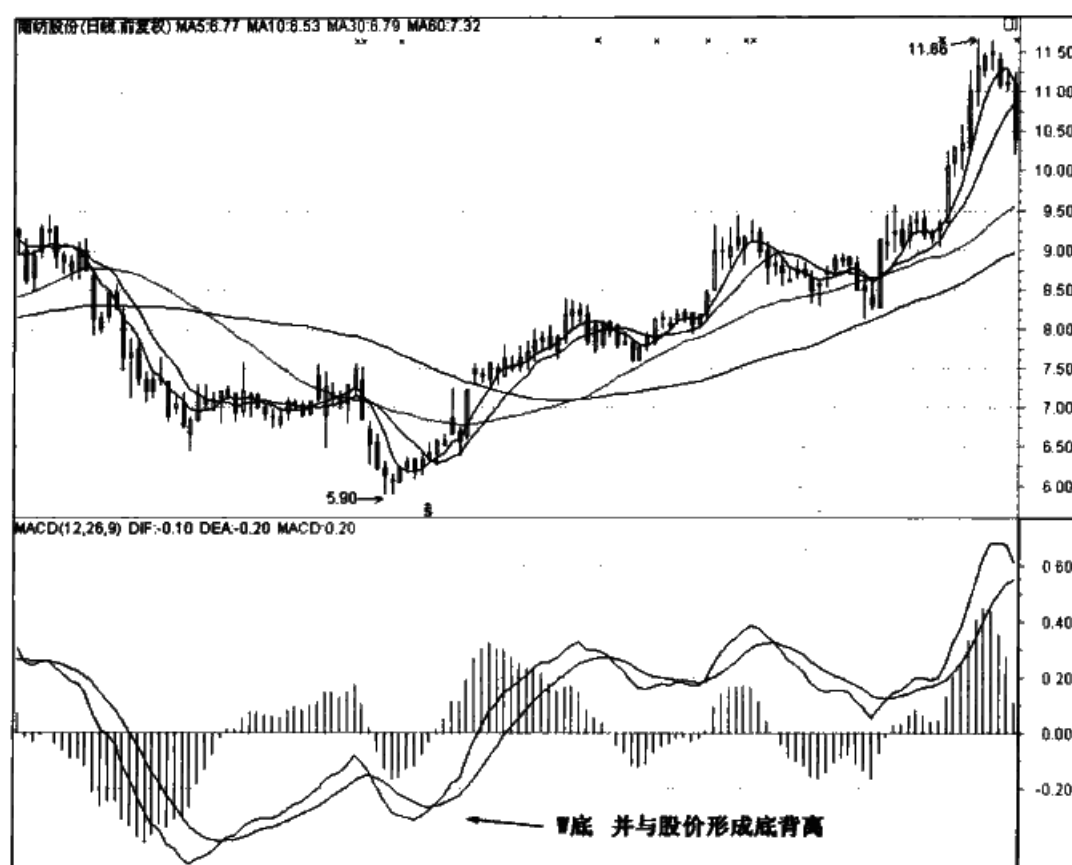


图 2-13

如图 2-14 所示，兰生股份（600826）：该股于 2010 年 5 月 19 日至 7 月 19 日在 0 轴下方形成 W 底走势。DIF 线于 7 月 7 日走出 W 底的右底，这一天为较好的介入时机。

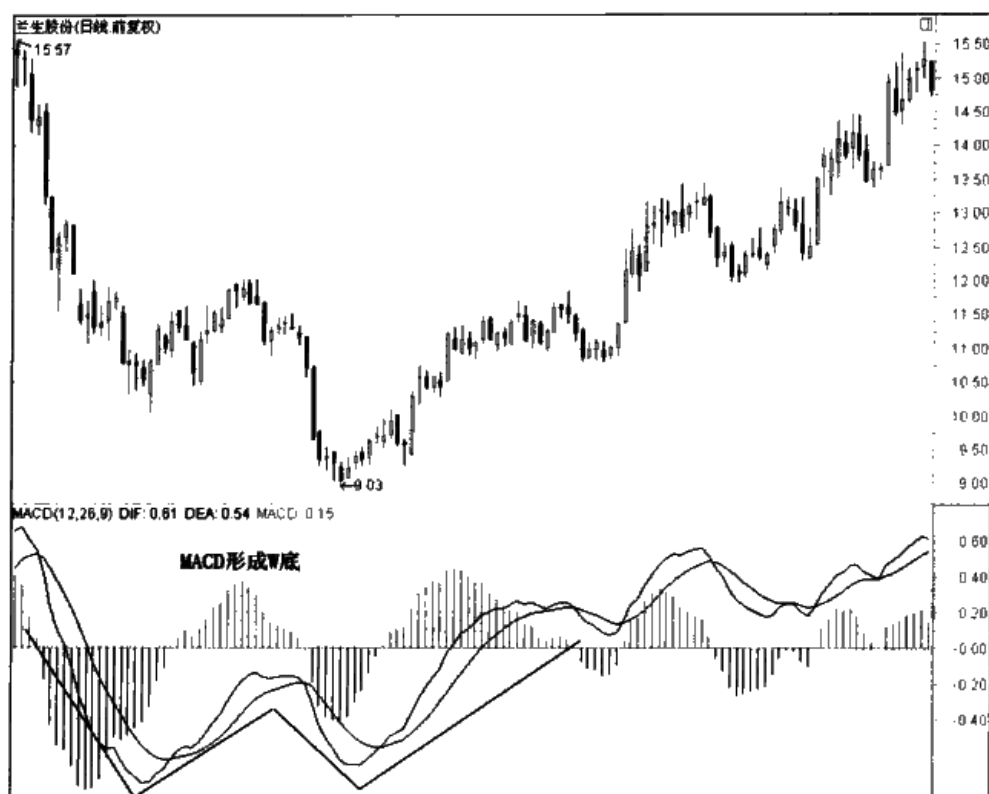


图 2-14

MACD 指标的卖出技巧

1. 位置判断卖出法

当 DIF 线和 DEA 线同在 0 轴下方并随着行情的发展向下移动时，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-15 所示，合康变频（300048）：从图中可以看到，DIF 线和 DEA 线一直在 0 轴下方运行，当股价的重心不断下移时，DIF 线和 DEA 线也同时向下移动，说明股价的下跌趋势并没有发生改变，投资者应当及时卖出股票。

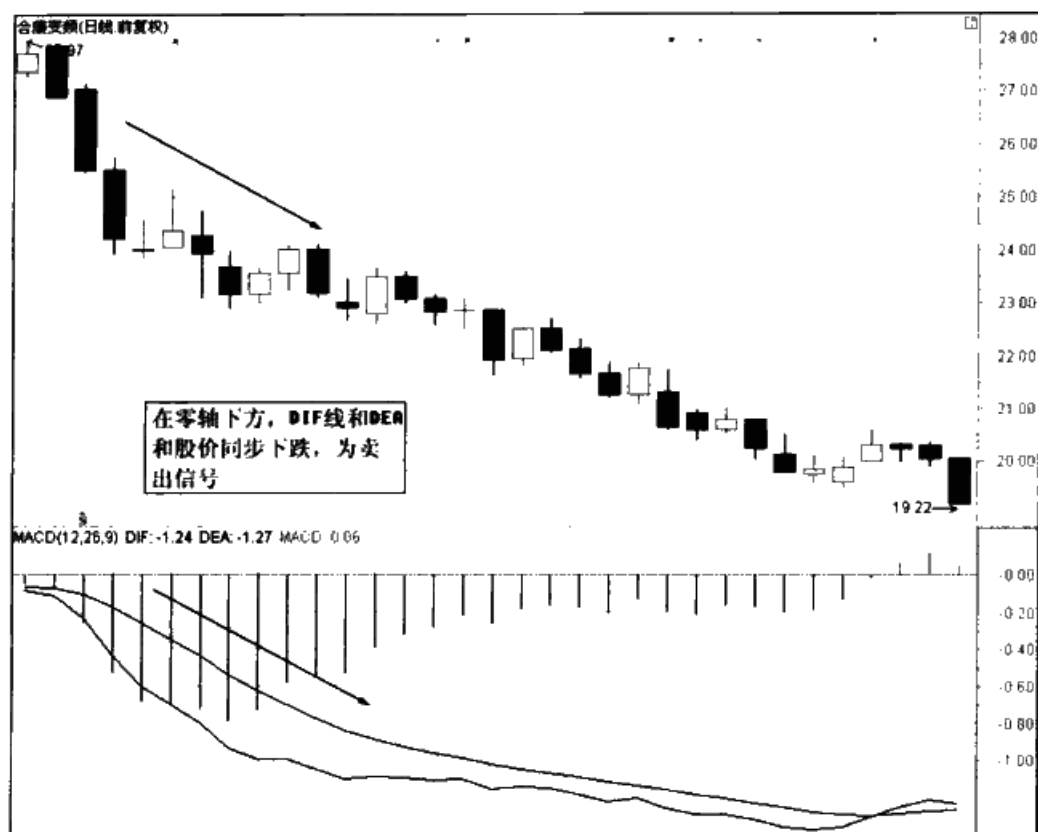


图 2-15

操盘绝招

当 DIF 线和 DEA 线同处于 0 轴线上，并且随着行情的发展向下移动，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-16 所示，坚瑞消防（300116）：从图中可以看到，DIF 线和 DEA 线跟随着股价的上涨一直在 0 轴上方运行，当股价还处于高位时，在 2010 年 11 月 24 日 DIF 线却已经勾头向下，投资者应当及时卖出股票。在出现卖出信号后股价开始不断下跌，DIF 线和 DEA 线也开始随着下跌的行情向下移动。

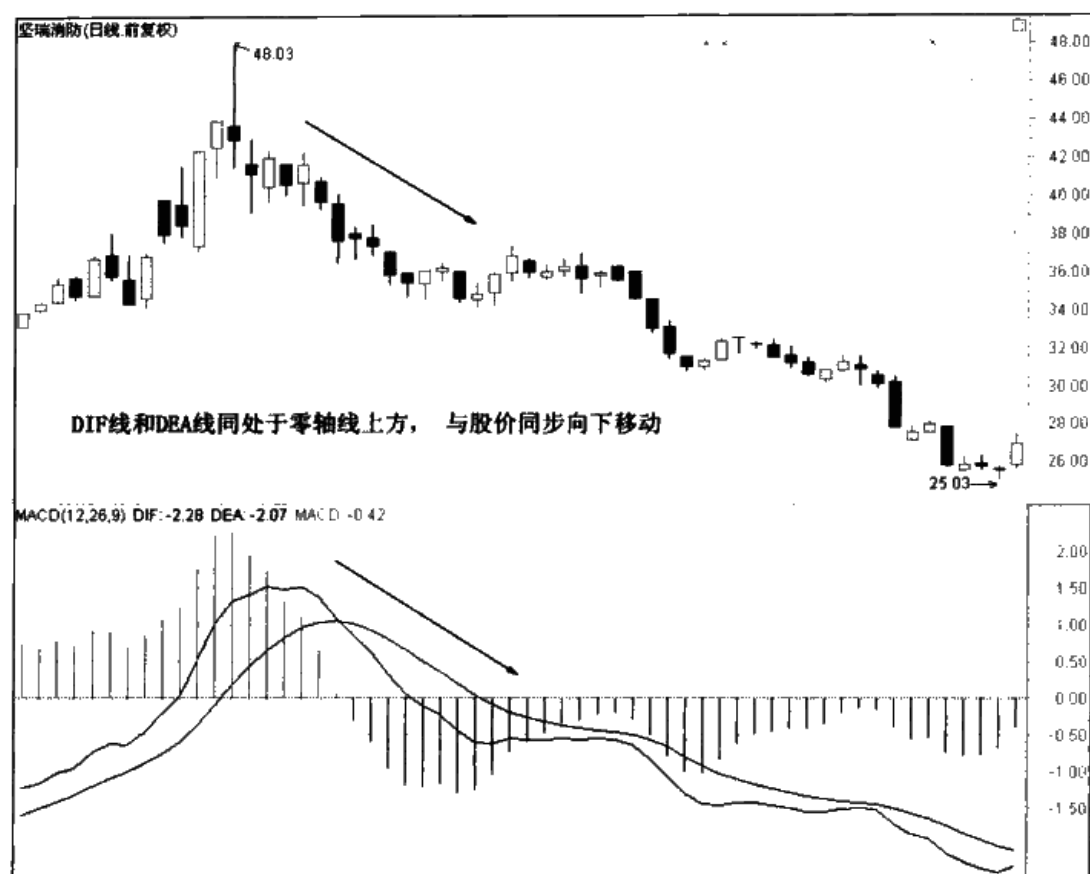


图 2-16

2. 死亡交叉卖出法

当 DIF 线和 DEA 线均运行在离 0 轴较远的上方时，如果 DIF 线自上而下突破 DEA 线形成交叉，称为强势“死亡交叉”，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-17 所示，名流置业（000667）：该股在 2010 年 4 月 9 日当天 DIF 线和 DEA 线在远离 0 轴的上方形成了强势“死亡交叉”，这是卖出信号，说明股价经过快速的拉升之后将会下跌。从图中可以看到，当 MACD 指标出现强势“死亡交叉”后，该股随即开始大幅度下跌。

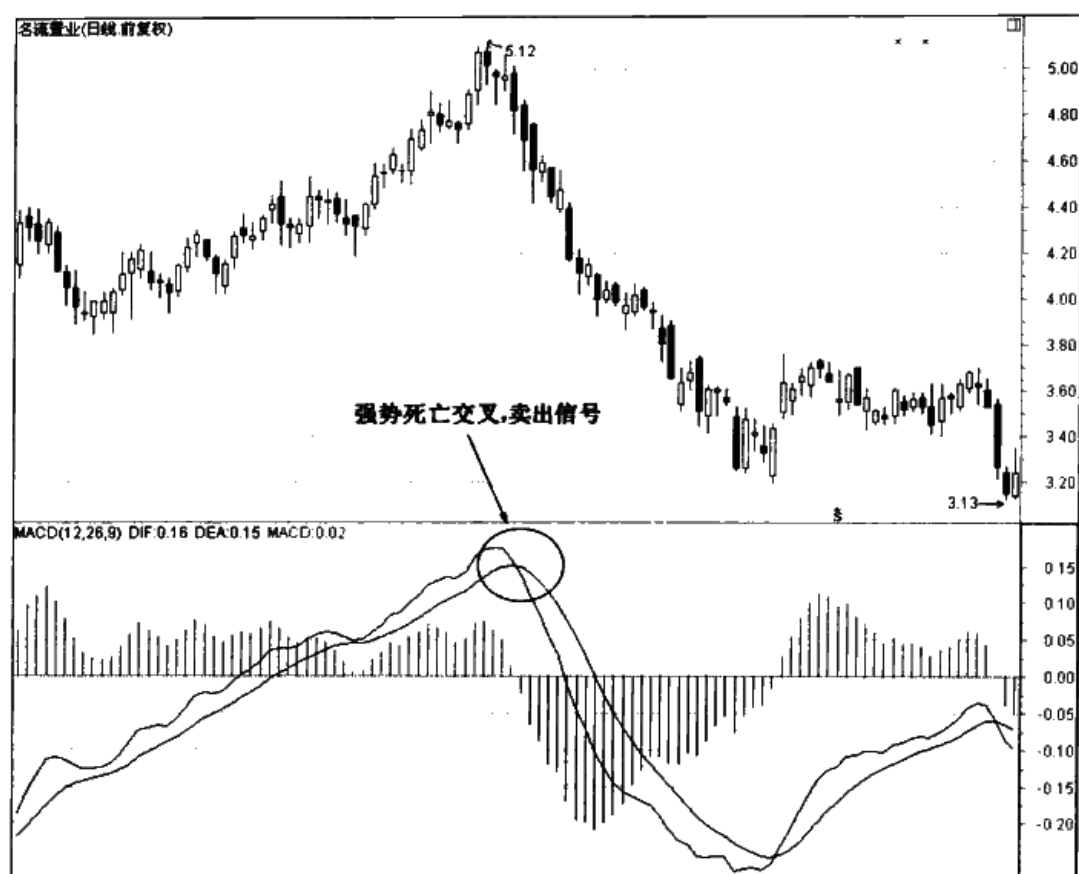


图 2-17

➔ 操盘绝招

当 DIF 线和 DEA 线在 0 轴的下方区域运行一段时间后，DIF 线经过小幅反弹金叉后又再次向下形成死叉，该形态称为弱势“死亡交叉”，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-18 所示。煤气化（000968）：该股经过深跌后出现了一小波反弹行情，但由于成交量未放大，上涨动力不足，于是在 2010 年 1 月 13 日形成弱势死亡交叉，股价继续大幅度下跌。

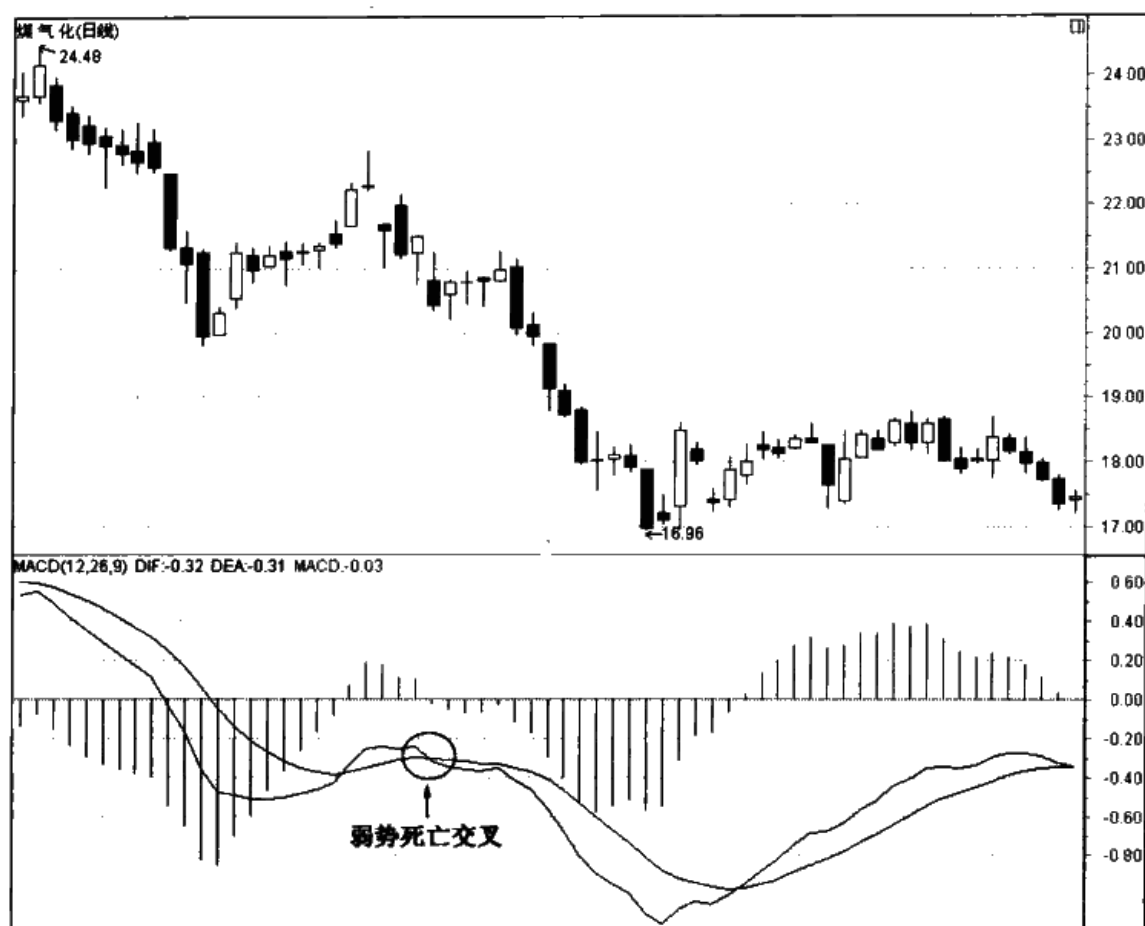


图 2-18

3. 绿柱卖出法

前期经过一波大幅度的上涨之后，DIF 线和 DEA 线在 0 轴上方运行，当 DIF 线向下穿越 DEA 线并有绿柱放出时，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-19 所示，长春燃气（600333）：该股的 DIF 线和 DEA 线在远离 0 轴的上方出现了死叉，并且绿柱开始放大，此是卖出信号。从图中可以看到，出现该信号之后股价开始了大幅度的下跌。

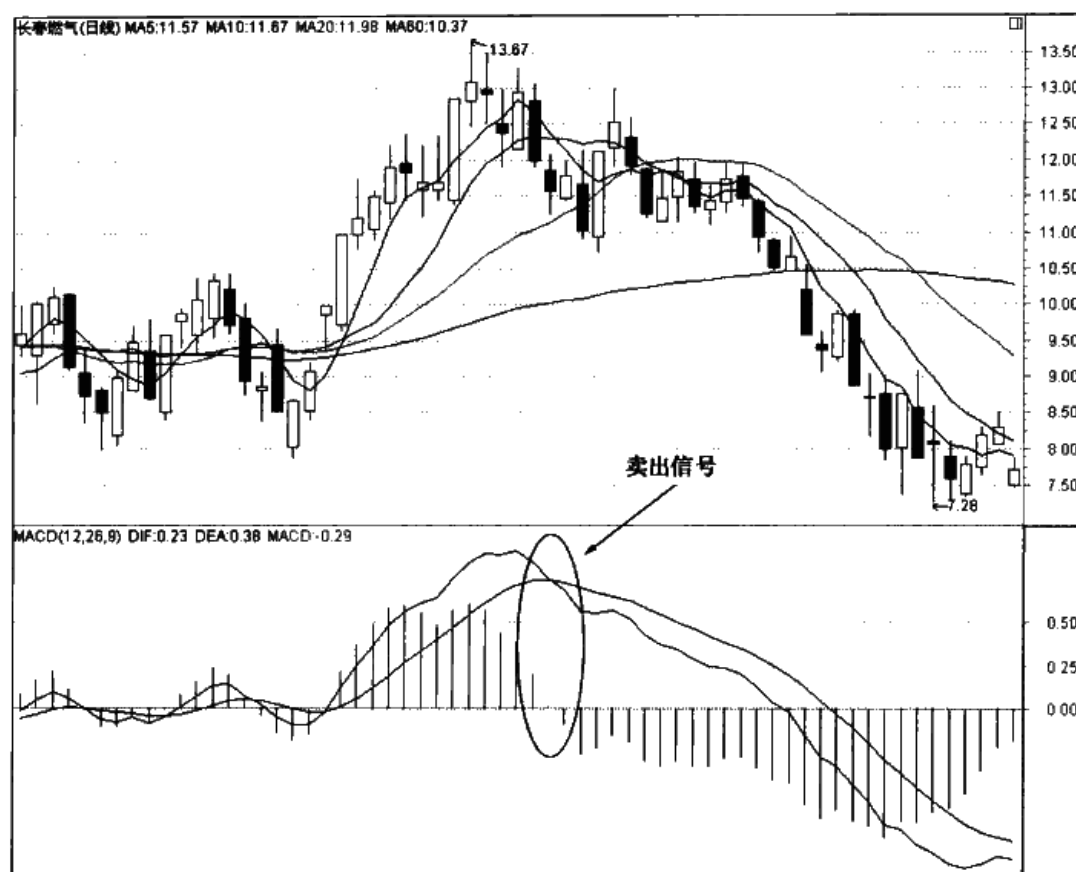


图 2-19

操盘绝招

股价从高位下跌的过程中经过一波反弹后，当 DIF 线和 DEA 线在 0 轴上方出现死叉，当绿柱开始时，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-20 所示，宝钢股份（600019）：股价在经过一段快速的下跌后出现了反弹行情，但当 DIF 线和 DEA 线于 2010 年 3 月 19 日在 0 轴上方形成死叉，同时绿柱再次放出时，就意味着这波反弹行情已经走完，股价将开始新一轮的下跌。投资者应当及时卖出股票。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

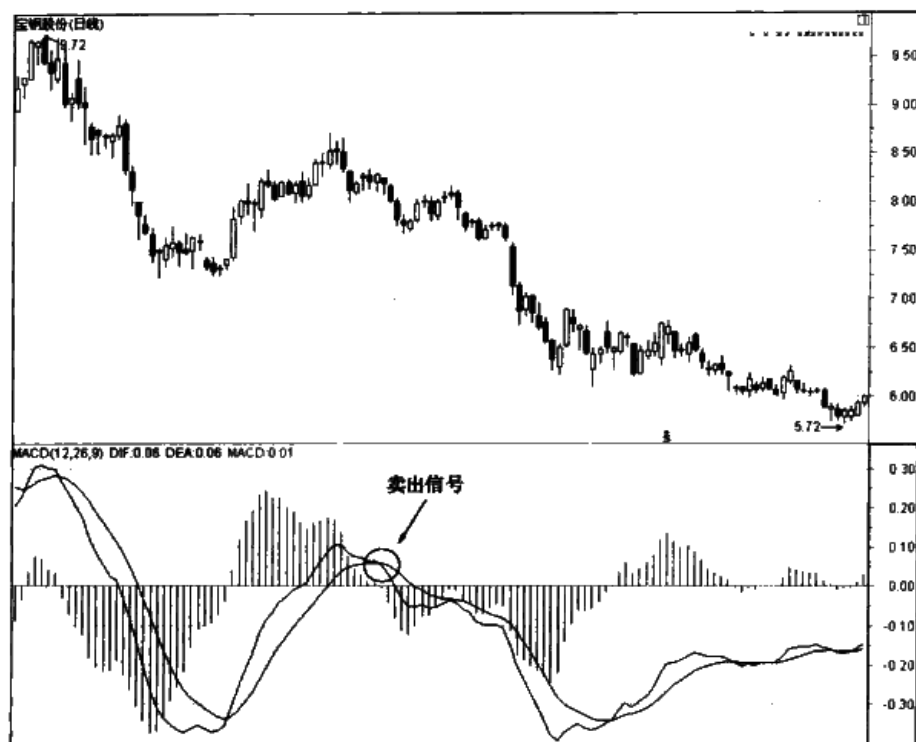


图 2-20

如图 2-21 所示，江西水泥（000789）：该股于 2010 年 3 月 2 日创新高后走出一波震荡行情，MACD 指标在 3 月 19 日形成死叉，并放出绿柱。同时在 K 线上也走出了三重顶形态，预示下跌即将开始。

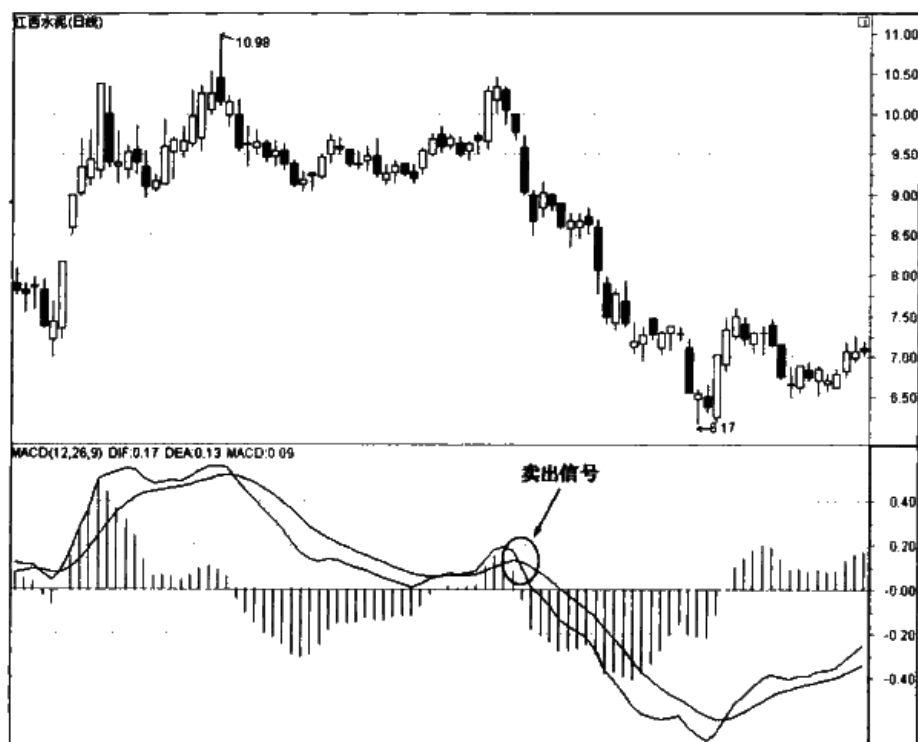


图 2-21

➡ 操盘绝招

股价经过一波下跌并且出现了反弹后，当 DIF 线和 DEA 线在 0 轴的下方区域再次出现死叉时，DEA 指标的红柱结束后再次放出绿柱，是市场持续下跌的信号。

【实盘点金】

如图 2-22 所示，宁波 GQY (300076)：该股自 2010 年 8 月 31 日一直处于跌势之中，2010 年 9 月 30 日有一波反弹，当 DIF 线和 DEA 线在 0 轴的下方于 2010 年 12 月 1 日出现死亡交叉时，此前由于股价反弹放出的红柱已经结束，绿柱相对应的也开始出现，说明反弹结束，后市将进一步下跌。

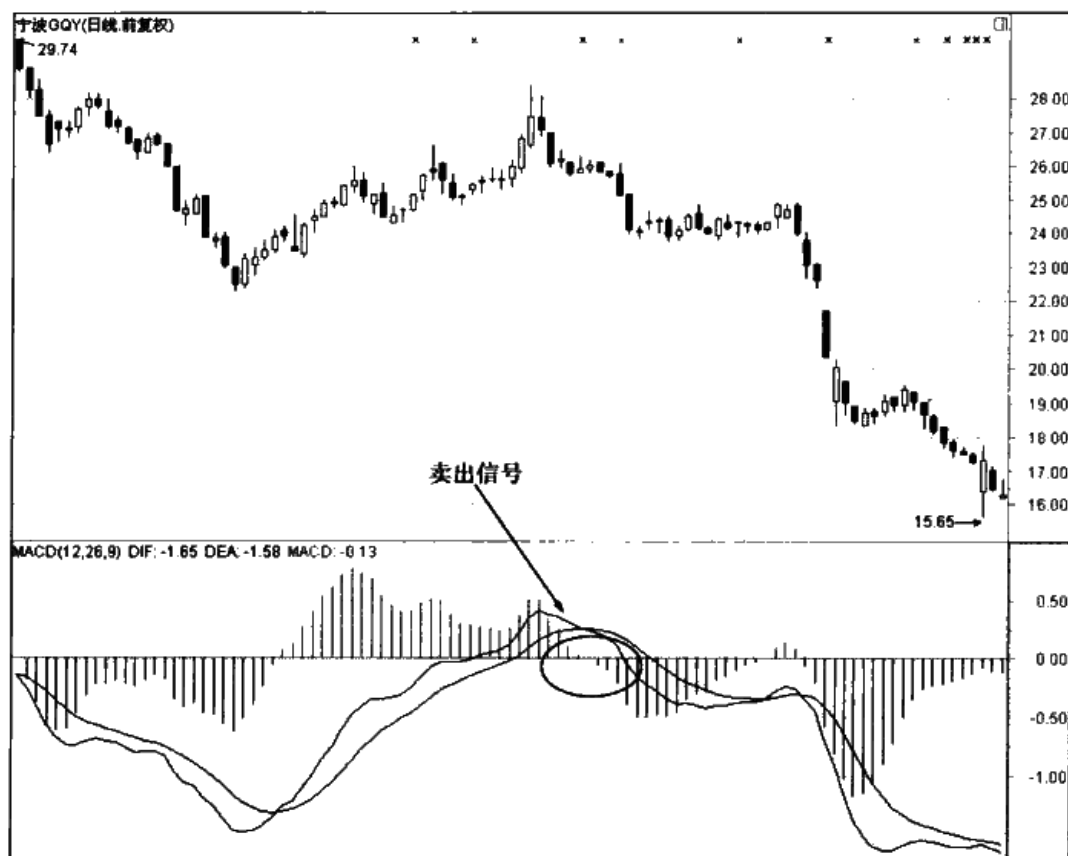


图 2-22

4. 顶背离卖出法

股价仍在持续上涨，但是 DEA 线并没有创新高并且红柱逐渐缩短或者消失时，为顶背离，是中长线的卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-23 所示，东方日升（300118）：该股经过长期的上涨在顶部区域和 DEA 线形成了顶背离的走势，与此同时 MACD 指标已经出现了绿柱，说明后市股价会下跌，投资者应当及时卖出股票。

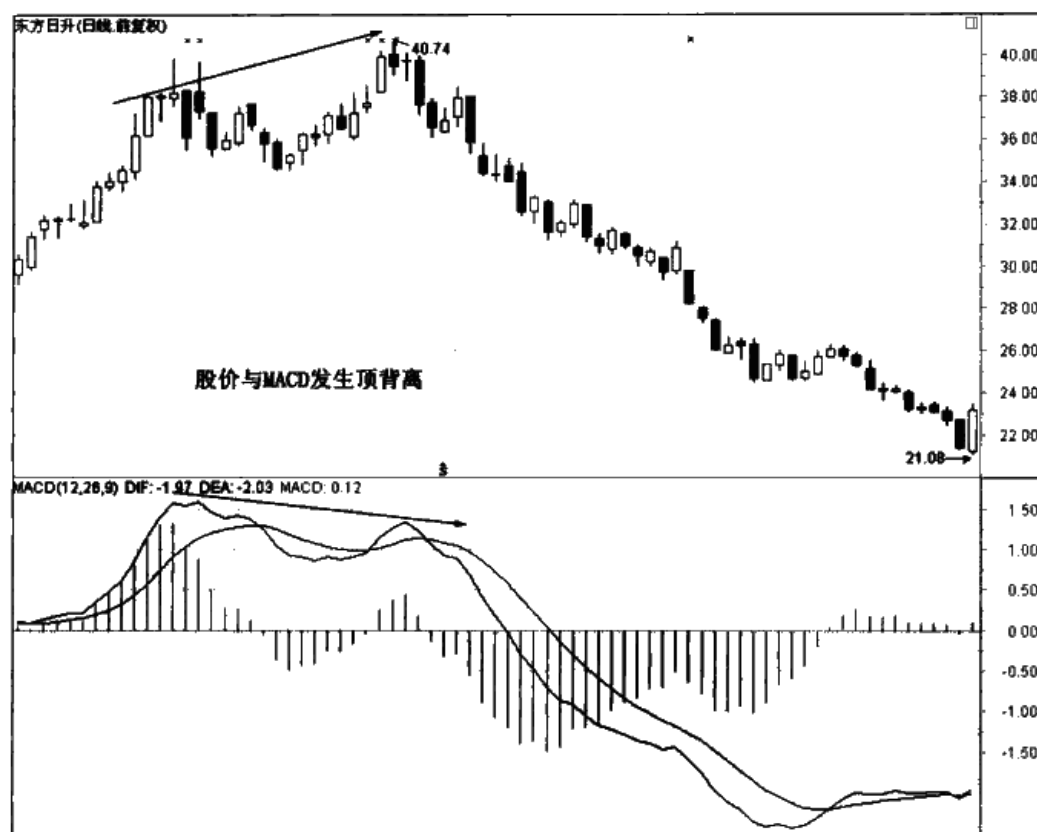


图 2-23

如图 2-24 所示。金风科技（002202）：该股于 2010 年 4 月 13 日和 4 月 26 日连续创出新高，但 MACD 指标却一顶比一顶低，且绿柱逐渐放大。说明股价可能已见顶，投资者应择机逢高卖出，以避风险。

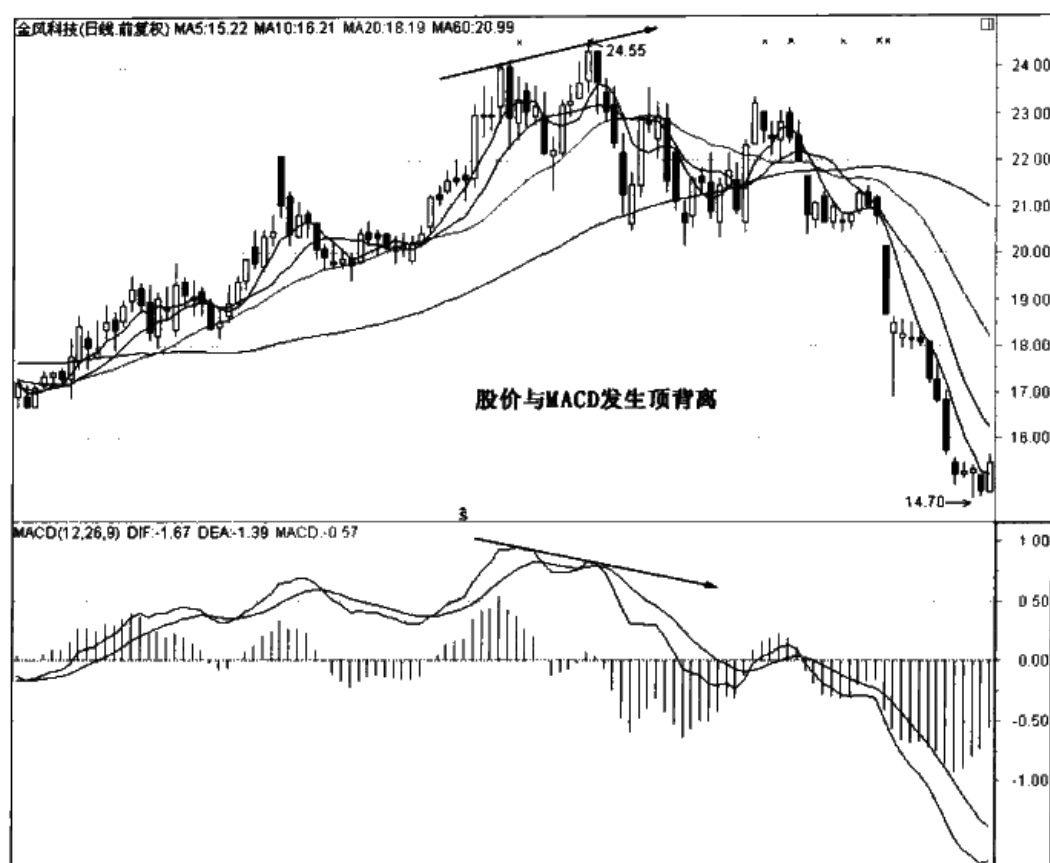


图 2-24

5. M 头卖出法

DIF 线上升到一定高度后，形成了 M 头的形态，说明此时股价已经上升到顶部并且即将向下反转的信号。

【实盘点金】

如图 2-25 所示，江苏通润（002150）前期股价经过大幅度的上涨后到达顶部区域，与此同时 DIF 线也在高位形成了 M 头的形态，当 M 头的右顶出现时为卖出信号，预示股价将进一步下跌。

炒股就这几招 技术指标赢利实战技法

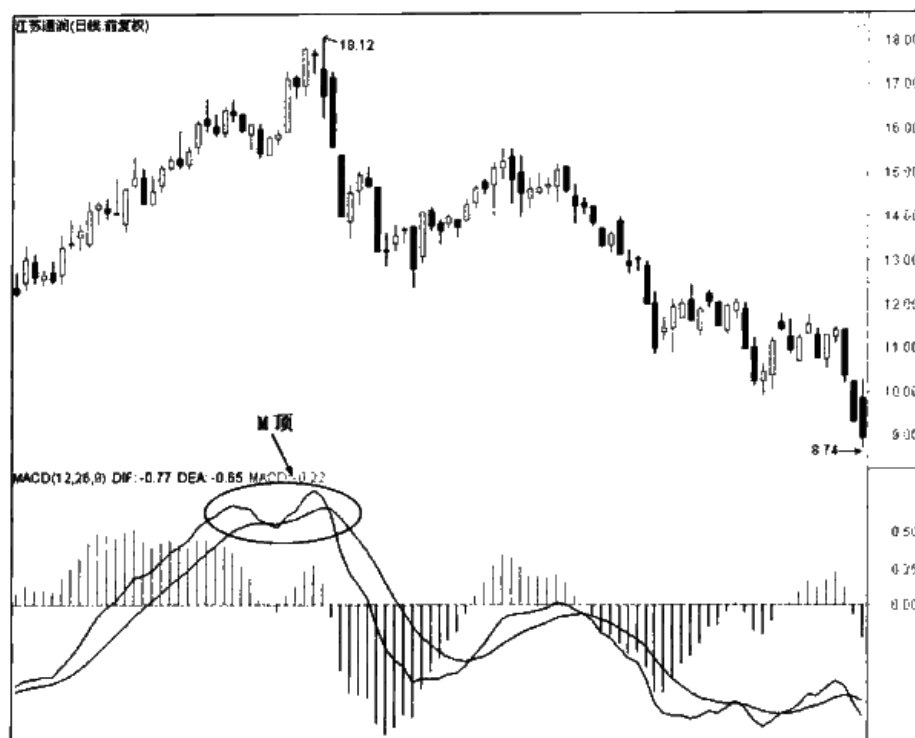


图 2-25

如图 2-26 所示，威创股份（002308）：该股经过大幅拉升使得 DIF 线在高位形成了 M 头形态。此时，投资者应该保持高度警惕，当 M 头的右顶出现时为卖出信号，随后股价开始快速下挫。

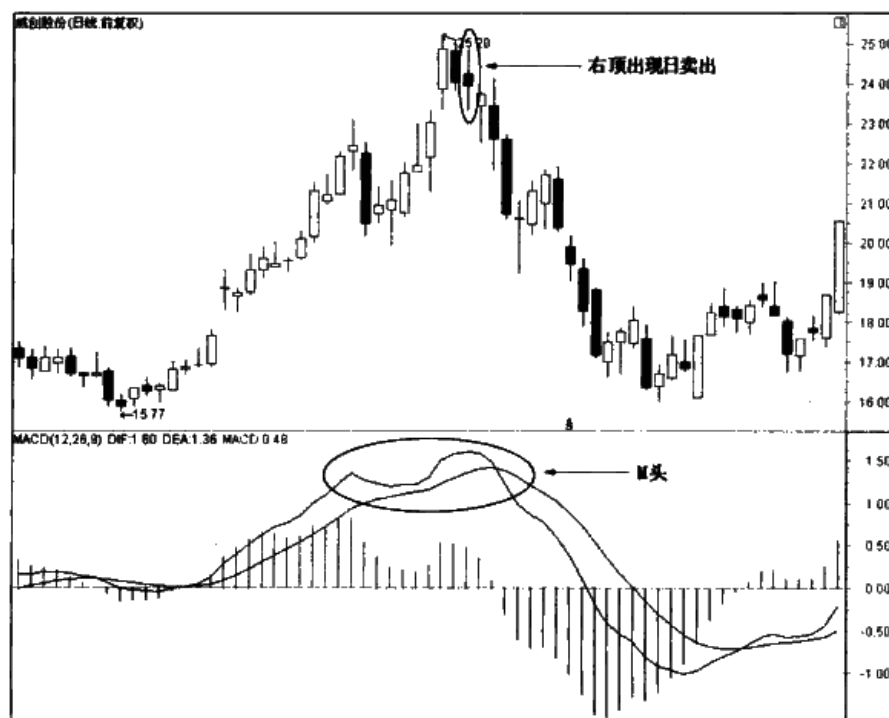


图 2-26

6. 拒绝金叉卖出法

股票在下跌过程中，往往跌到一定程度时会出现一波向上反抽的行情，此时，MACD 也会缓慢向上运行，当 DIF 即将自下向上金叉 DEA 时，DIF 却拒绝交叉 DEA，反身向下运行，这就是 MACD 拒绝金叉的情况。

【实盘点金】

如图 2-27 所示，南钢股份(600282)：该股于 2009 年 11 月 25 日见顶下跌，12 月 24 日开始走出一波反弹行情，并于 2010 年 1 月 6 日和 1 月 19 日两次出现 MACD 拒绝金叉的走势。随后股价一路下跌，累计跌幅达到 50%。

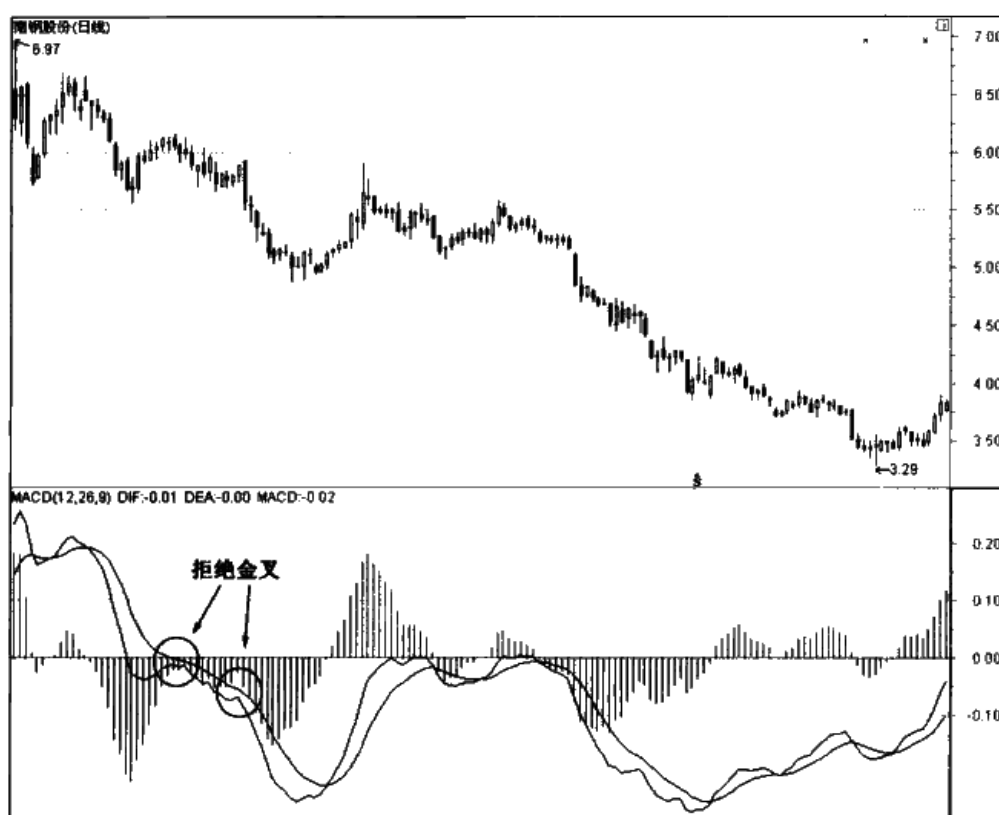


图 2-27

7. “三高点”卖出法

所谓的三高点是指在同一天，MACD 柱线、成交量和股价均处在高位，如果第二天报收阴线，则应及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-28 所示，*ST 精伦（600355）：从图中可以看到，当该股的股价高点出现时，MACD 柱线和成交量都呈现出最高点的状态，并且股价在出现“三高”状态的第二天收出一根大阴线，投资者应当在收出阴线时及时卖出股票。

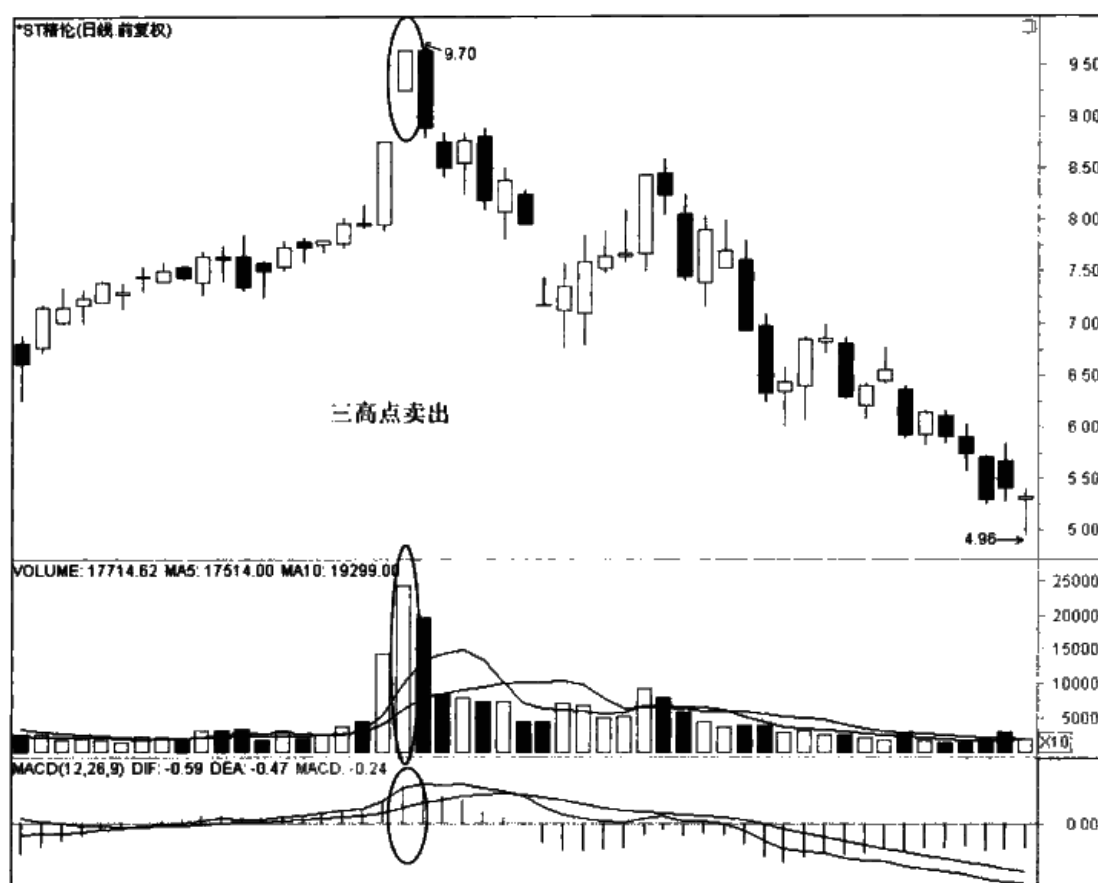


图 2-28

如图 2-29 所示，汉商集团（600774）：该股前期一直处于上升通道中，股价持续上涨。2010 年 3 月 25 日收出一根涨幅 8% 的大阳线，当天成交量为历史最大量，表明这天很可能是庄家在边拉高边出货，同时 MACD 红柱也为最大值。第二天股价低开低走，投资者应及时清仓出局。

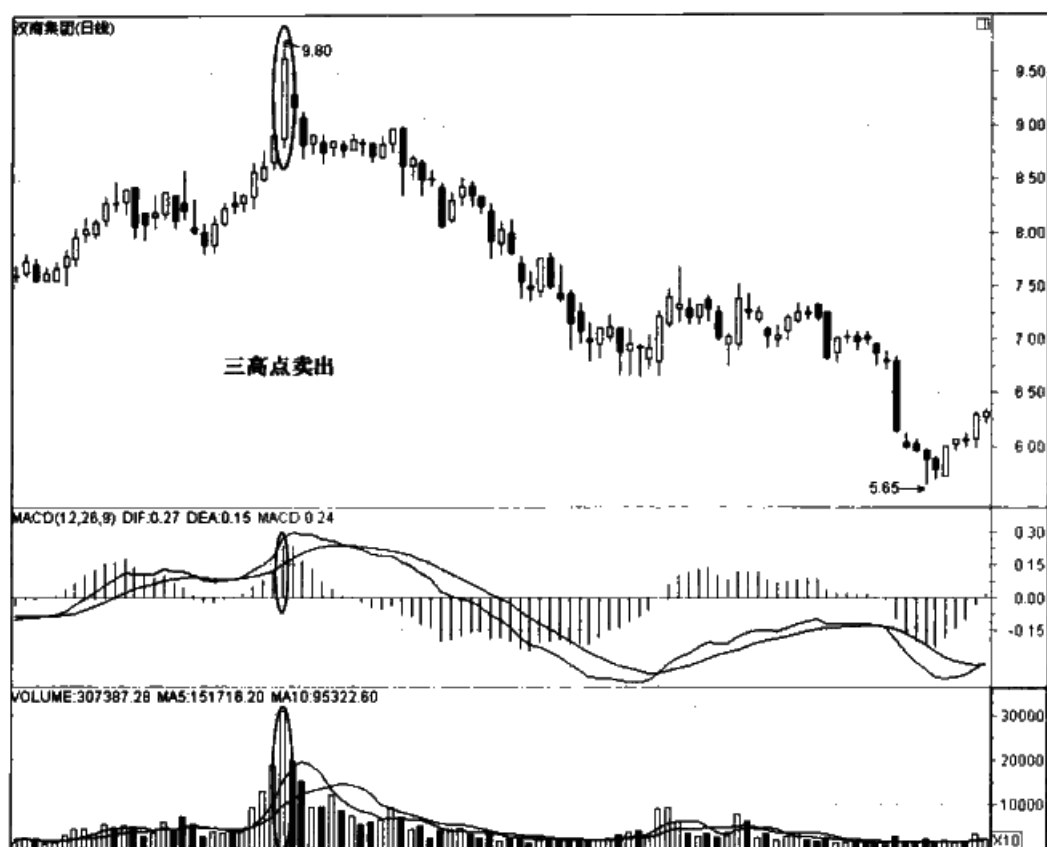


图 2-29

KDJ（随机）指标

KDJ 指标的基本研判

KDJ 指标最早起源于期货市场，由乔治·莱恩首创，它通过当日或最近几日最高价、最低价及收盘价等价格波动的波幅，反映价格趋势的强弱。该指标在实战中应用相当广泛，尤其是可以作为短线投资操作的重要武器之一。

KDJ 主要是通过 K、D 和 J 这三条曲线所构成的图形来分析股市上的超买超卖，及 K、D、J 三线相互交叉突破和走势背离等现象，对股票的中短期和长期趋势进行预测。但是，当价格波动剧烈或者瞬间变化幅度较大时，KDJ 信号的失误率会上升。

K、D、J 这三值在 20 以下为超卖区，是买入信号；K、D、J 这三值在 80 以上为超买区，是卖出信号；K、D、J 这三值在 20~80 之间为徘徊区，宜观望。

操盘绝招

KDJ 指标的一个最大的缺点就是出现钝化，钝化是背离的前奏，观察日线 KDJ 值从钝化到背离的过程也有助于走出钝化的盲区。投资者可以结合其他短线指标的情况以及日 K 线和均线的情况来克服钝化的盲区。

KDJ 指标的买入技巧

1. 底背离买入法

股价在持续下跌的过程中，K 线低点一波比一波低，但是此时 KDJ 指标的走势却一波比一波高，这是 KDJ 指标和股价的底背离，是股价见底时的买入信号。

【实盘点金】

如图 2-30 所示，青海明胶（000606）：该股的股价还在持续下跌时，KDJ 指标中的 K 线最先开始勾头向上，随后 KDJ 指标三根线共同形成了一波比一波高的走势，和股价下跌的走势相反，形成了底背离。这是 KDJ 发出的见底信号，投资者可以在底背离出现日买入股票。

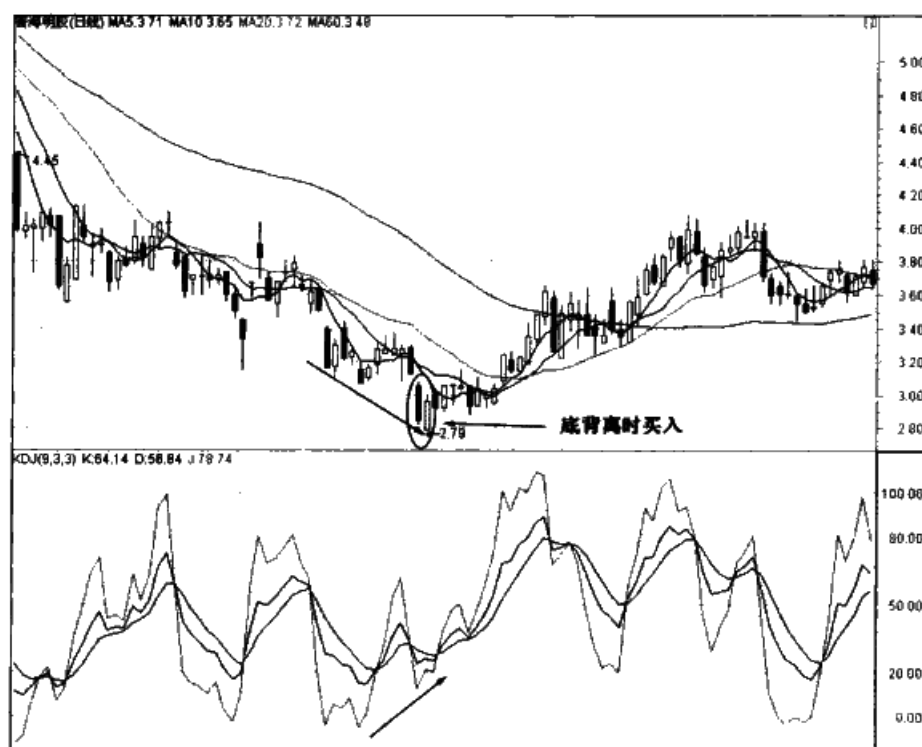


图 2-30

如图 2-31 所示，皇氏乳业（002329）：该股股价在低位区域形成了两个波谷低点，并且一底比一底低，但 KDJ 指标的三根线却一底比一底高，形成与股价的底背离走势。这是 KDJ 指标发出的见底信号。从图中可以看到，底背离出现之后该股股价一路飙升。

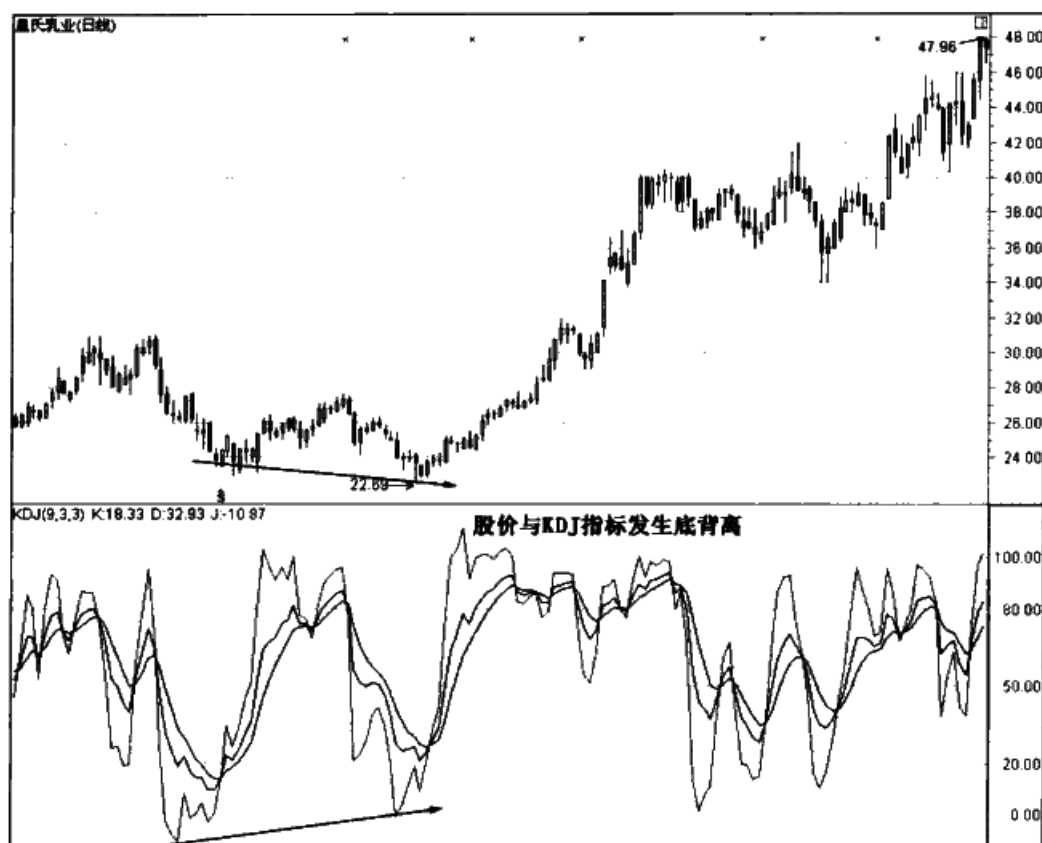


图 2-31

➡ 操盘绝招

由于判断底部比判断顶部困难，有时候 KDJ 底背离的情形会出现多次，因此要注意结合其他的技术指标来综合判断。

2. W 底买入法

如果 KDJ 曲线在 50 轴的下方区域的走势形成 W 底、头肩底或者是三重底等底部反转形态，很有可能预示着行情会出现转势，股价即将反转或者是反弹，为买入信号。

【实盘点金】

如图 2-32 所示，华联控股（000036）该股：股价经过一段时间的下跌后，从 2010 年 6 月 9 日到 7 月 7 日 KDJ 指标在 50 轴下方的区域出现了 W 底的走势。从图中可以看到，KDJ 指标完成 W 底之后，股价开始了新一轮的大幅度反弹。

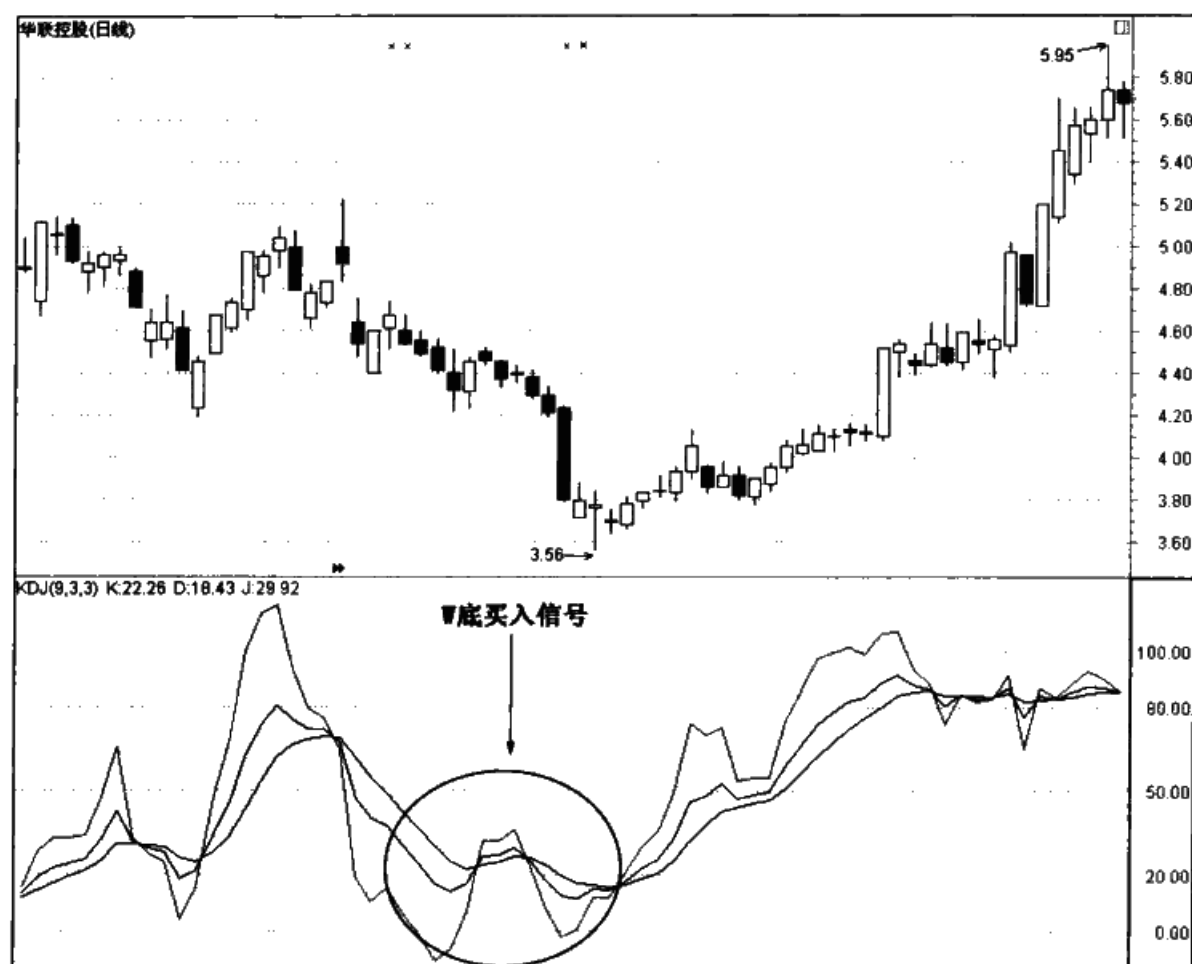


图 2-32

如图 2-33 所示，海翔药业（002099）：该股在持续横盘整理的走势过程中，于 2010 年 6 月 17 日到 7 月 8 日 KDJ 指标在 50 轴下方形成了一个 W 底。投资者可以择机买入股票。

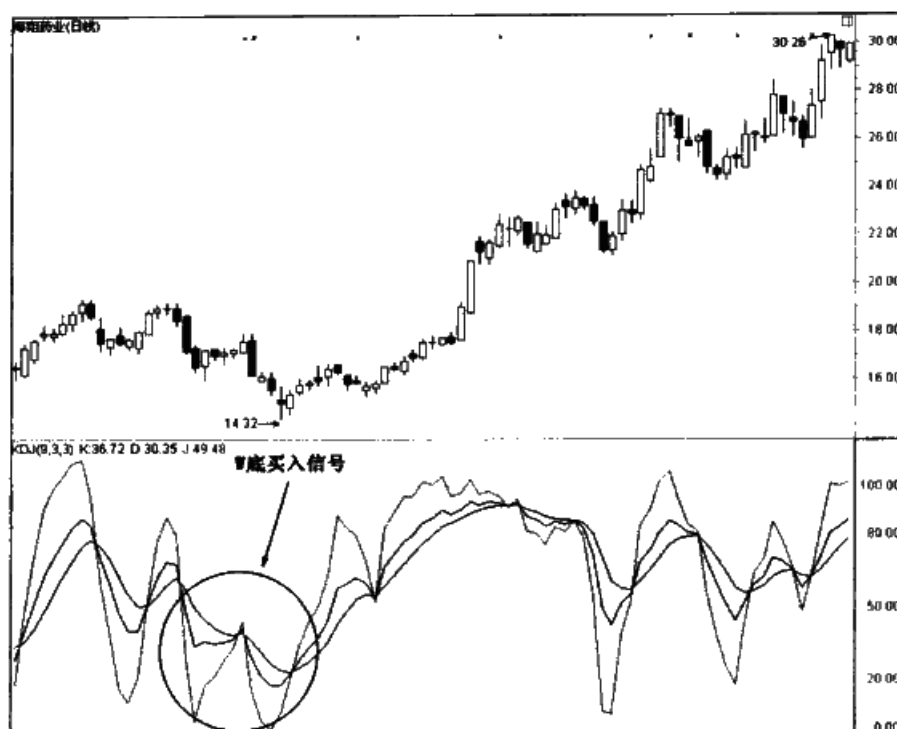


图 2-33

如图 2-34 所示，海峡股份（002320）：该股经过长时间持续下跌后，K 线走出了 W 底见底形态，与此同时 KDJ 指标在 50 轴下方也形成了一个 W 底。随后股价开始阶段性上涨，KDJ 指标在每次调整时都形成了 W 底，提示投资者择机买入。

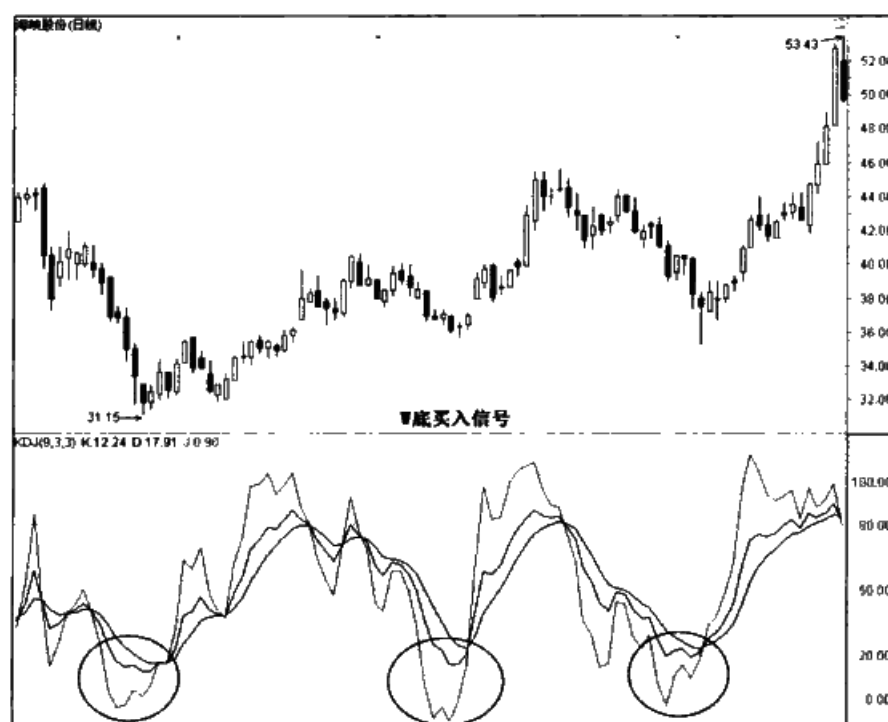


图 2-34

3. 黄金交叉买入

KDJ 指标的黄金交叉分为两种形态：

第一，当 K、D、J 三线都在 50 轴线下时，J 线和 K 线几乎同时向上突破 D 线，形成第一种黄金交叉买入。

第二，当 K、D、J 三线都在 50 轴线附近盘整时，出现 J 线和 K 线几乎同时再次向上突破 D 线，并且有大成交量伴随的话，为第二种强势的“黄金交叉”。

(1) 高位黄金交叉买入法。

股价经过前期的上涨在高位区域形成盘整的走势时，KDJ 指标同样也形成盘整。如果在 K、J 值均超过 70 的前提下，出现了 KDJ 高位金叉，同时还有成交量的放大，为强势买入信号。

【实盘点金】

如图 2-35 所示，荣华实业（600311）：该股经过前期的大幅度上涨后，股价在高位进行小幅的盘整。2010 年 10 月 19 日，KDJ 指标出现了高位金叉的形态，并且 K、D 和 J 三者的值都超过了 70，为买入信号，随后股价便开始疯狂飙升。

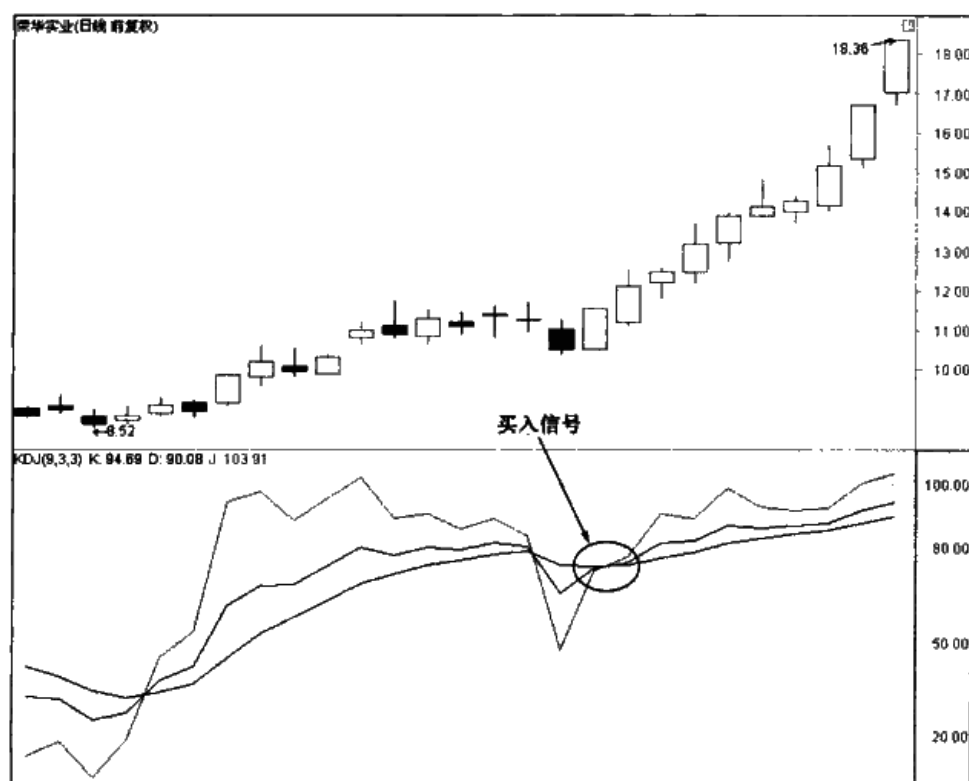


图 2-35

(2) 中位黄金交叉买入法。

股价经过一段时间的盘整后，KDJ 同时在中位 50 值附近盘整，当 J 线和 K 线同时向上突破 D 线，并且伴有成交量放大和突破前期均线压力，为买入信号，说明股价走势将由弱转强。

【实盘点金】

如图 2-36 所示，哈高科（600095）：该股股价在横盘整理阶段，KDJ 在 50 值附近经过盘整后出现了黄金交叉，为买入信号。该股在形成中位黄金交叉后，短短一个多月时间股价涨幅惊人。

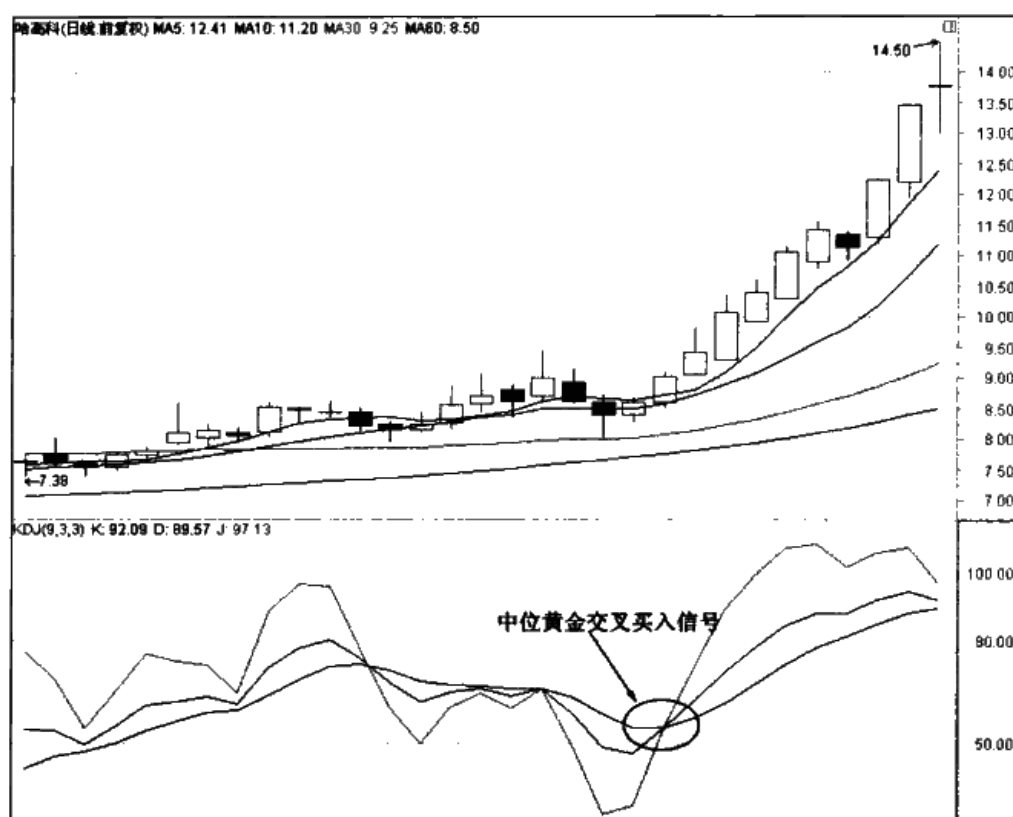


图 2-36

(3) 低位黄金交叉买入法。

股价经过一段时间的下跌之后，KDJ 也长时间运行在低位，特别是超卖区域。如果在低位区域出现了金叉的形态，为买入信号。如果成交量同时放大则信号更可靠。

相对于前面两种方法，这种方法更适合判断大盘指数的趋势。

【实盘点金】

如图 2-37 所示，商业指数于 2010 年 7 月 6 日，KDJ 指标在低位区域形成了黄金交叉形态，发出买入信号，说明大盘已经见底开始反弹，短线投资者可以适当建仓。

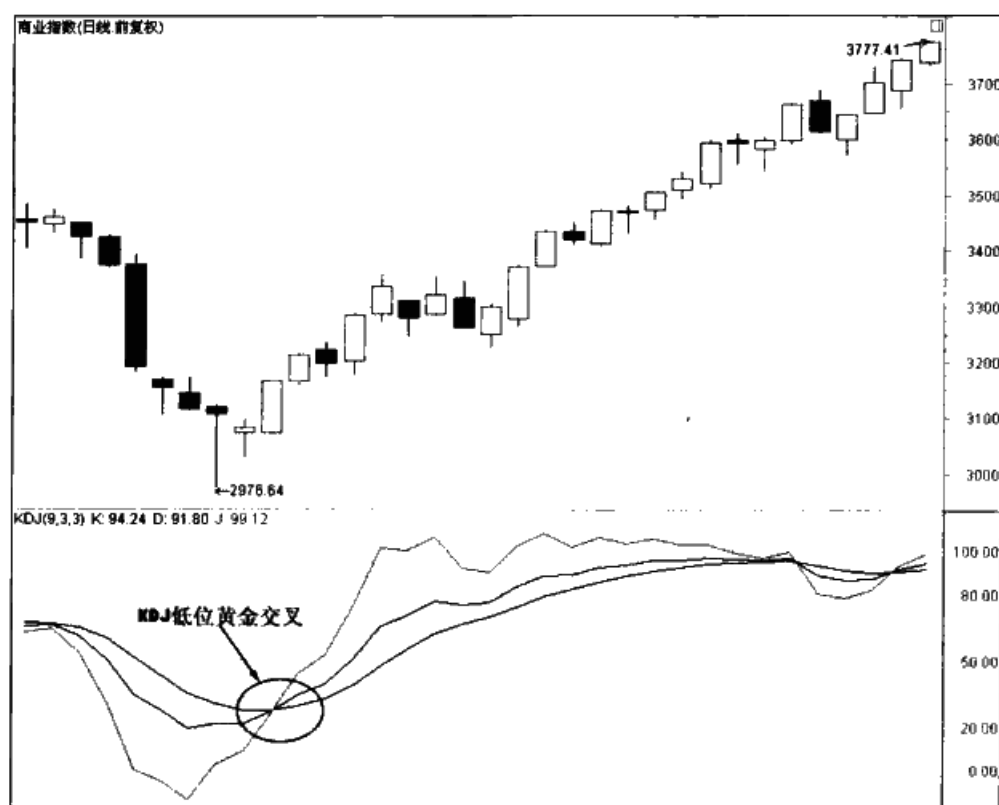


图 2-37

操盘绝招

当日线 KDJ 指标在高位或者是低位出现钝化时，投资者应当仔细观察 K 值与 D 值的相对位置，然后再作出具体的判断。比如，高位钝化后产生的 KDJ 金叉即使不追涨买入也至少持仓等待，因为按照一般的理论判断，超买区股价会随时转势，而匆忙将股票做空必然会失去一部分的利润。而当低位钝化后又出现 KDJ 线的死叉，说明行情还会进一步地下跌，如果按照一般的理论判断超卖区随时会反弹而着急买入，很有可能会被套牢。

4. D 线破 10 买入法

D 线相应反应速度较慢, 如果 D 值连续数天低于 20 为超卖, 应当买入股票。

【实盘点金】

如图 2-38 所示, 众合机电 (000925): 该股在持续下跌过程中, KDJ 在超卖区出现金叉, 并且 D 值小于 10, 说明股价已经触底, 反转在即。

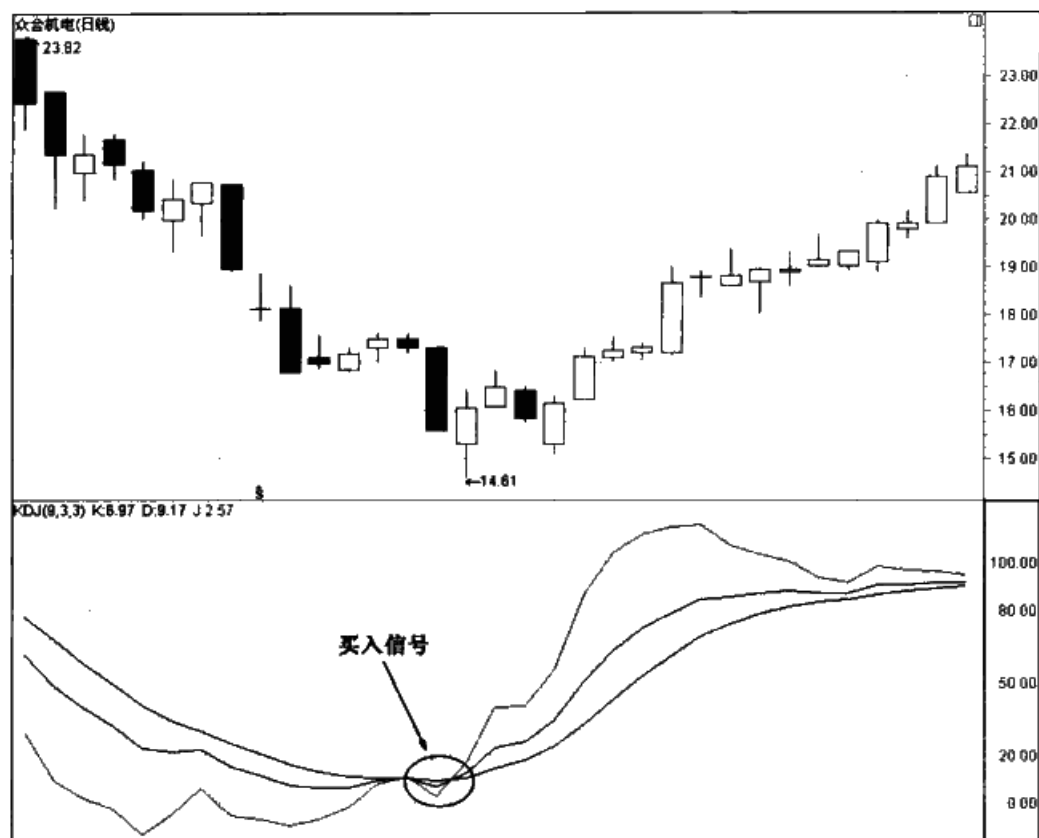


图 2-38

5. J 值小于 0 买入法

J 值反应最快, 方向性最为敏感, 如果 J 值低于 0, 特别是连续数天以上, 股价至少会形成短期底部, 为买入信号。

【实盘点金】

如图 2-39 所示, 乐山电力 (600644): 该股从 2009 年 2 月 26 日开始, 在股价阶段性下跌的过程中连续三天出现了 J 值小于 0 的情形, 说明该股的短期底部已经形成, 投资者可以及时介入, 抓住接下来股价的反弹机会。

炒股就这几招 ④ ● 技术指标赢利实战技法

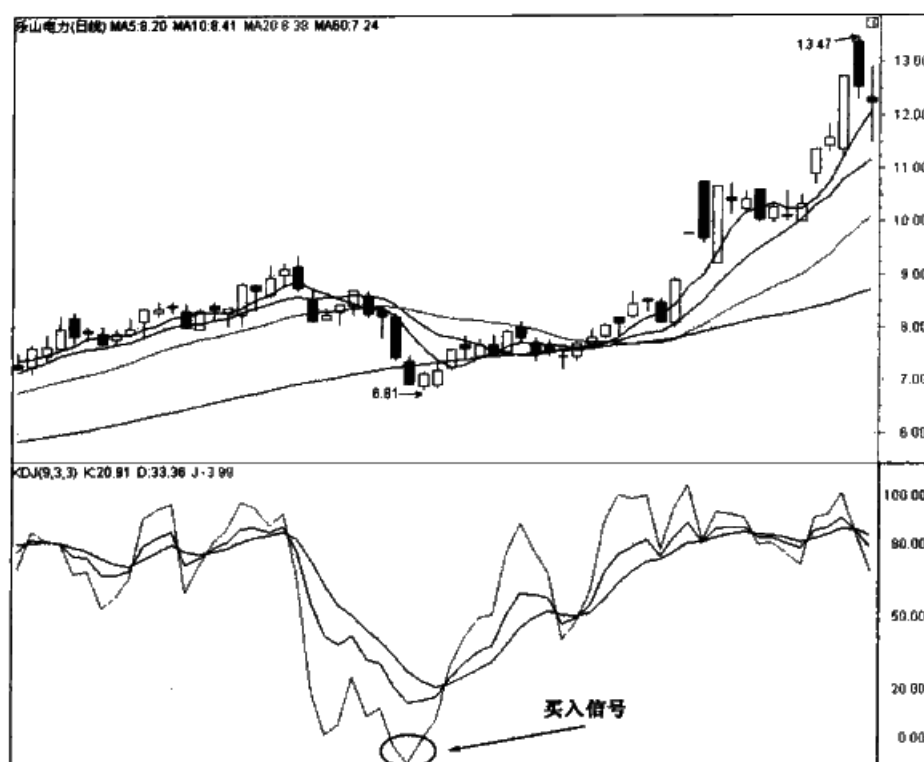


图 2-39

如图 2-40 所示，西藏药业（600211）：该股在持续下跌过程中从 2010 年 6 月 29 日起共 4 个交易日出现了大幅深跌，KDJ 指标的 J 值都处在 0 轴以下，成交量也缩至地量。说明经过了长期的下跌，该股下探的动能已明显不足，即将见底。

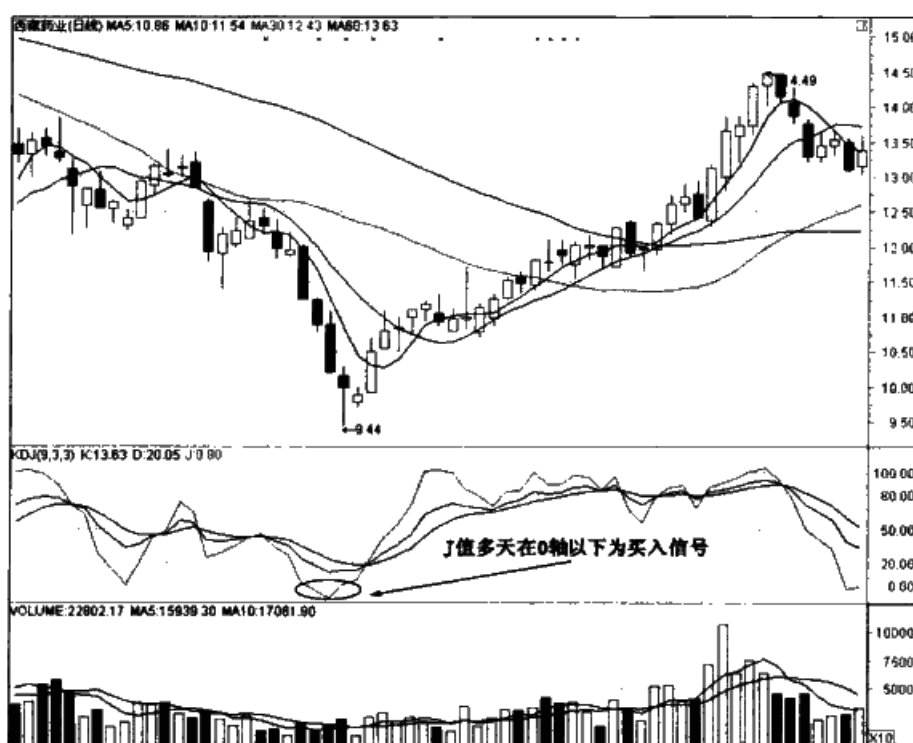


图 2-40

KDJ 指标卖出技巧

1. 顶背离卖出法

在股价一直上涨过程中，股价一波比一波高，但是相对应的 KDJ 指标却是一波比一波低，这是 KDJ 指标的顶背离，意味着股价可能即将见顶，为卖出信号。特别是顶背离之后 KDJ 指标又出现死叉，一定要卖出。

【实盘点金】

如图 2-41 所示，万马电缆（002276），该股在上涨的过程中，2010 年 3 月 3 日 KDJ 线开始勾头向下，但股价却在盘整几天后继续上涨，最终与 KDJ 指标形成了顶背离的形态，说明股价即将见顶，投资者应当及时卖出股票。

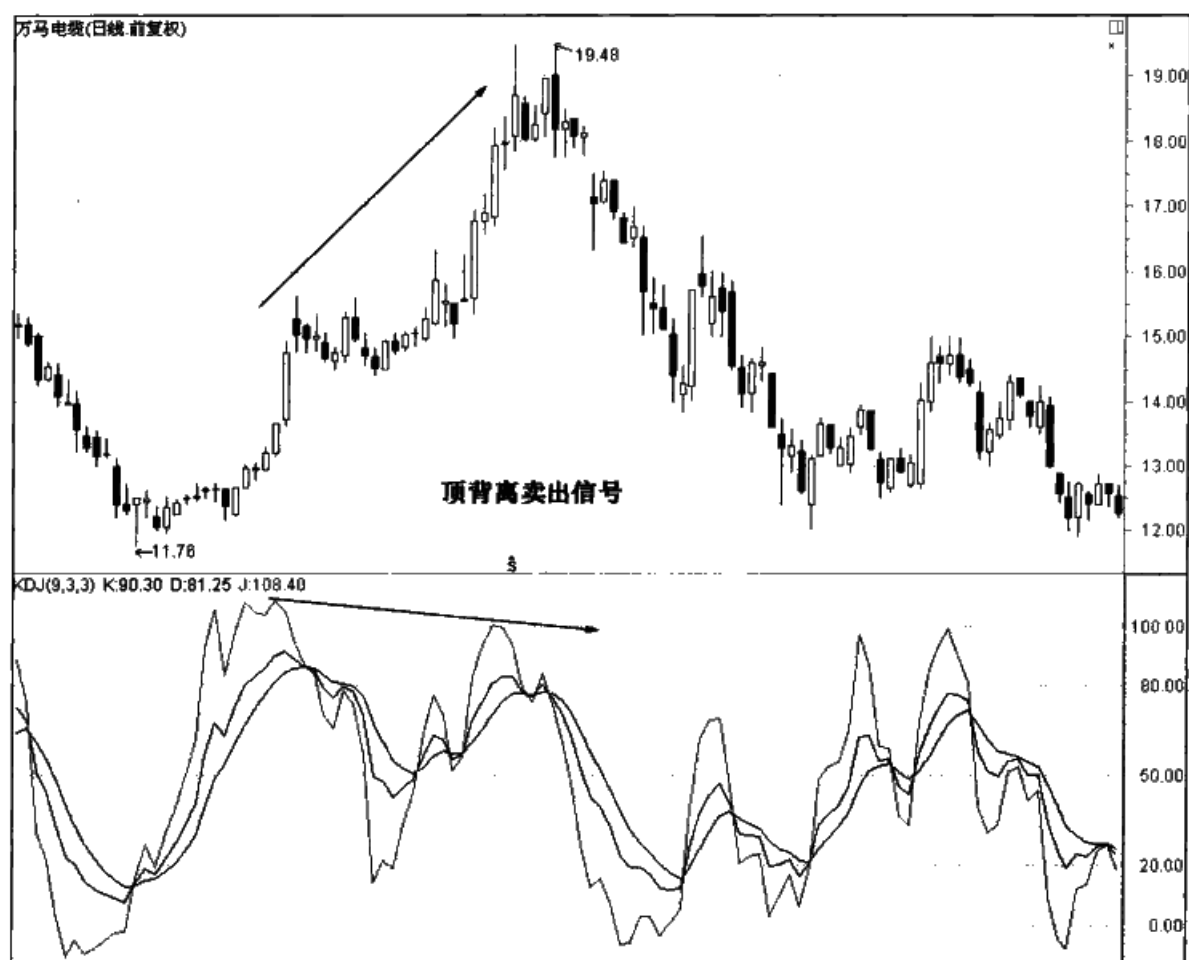


图 2-41

如图 2-42 所示，天奇股份（002009）：该股 2010 年 3 月 24 日 KDJ 线已经开始勾头向下，但股价仍继续向上攀升形成顶背离。此时应特别加以注意，应及时卖出。



图 2-42

2. KDJ 形成 M 头时卖出

如果 KDJ 线在 50 上方区域形成 M 头、头肩顶或者是三重顶等一系列顶部反转形态，极有可能说明行情将会下跌，为卖出信号。如果相对应的股价走势也形成了同样的走势，则这个信号更能确认。

【实盘点金】

如图 2-43 所示，金通灵（300091）：该股 KDJ 在 50 上方形成了 M 头，发出卖出信号。股价此时在高位也形成了 M 头见顶形态，随后该股出现快速下跌行情，短期内跌幅巨大。

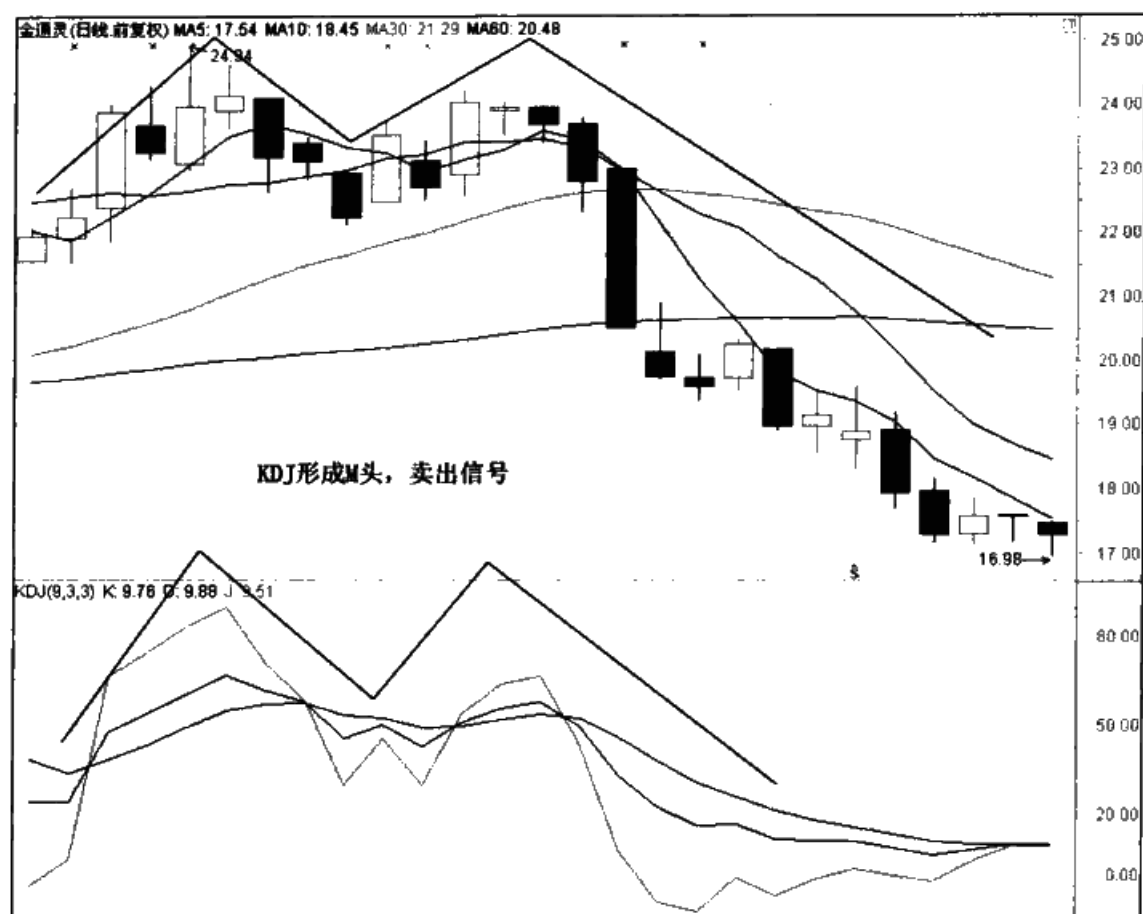


图 2-43

3. 死亡交叉卖出法

(1) 高位死亡交叉卖出法。

股价经过一段时间上涨运行在高位区域，KDJ 相应地在高位长时间运行，并处于超卖区域时，如果 KDJ 形成高位死叉的形态，为比较可靠的卖出信号，特别是快速拉升后。

【实盘点金】

如图 2-44 所示，宁波华翔（002048）：从图中可以看到，股价经过一段时间的上涨后，KDJ 指标在高位区域运行，随后 KDJ 形成了死叉的形态，说明上涨行情结束，投资者应当及时卖出股票。

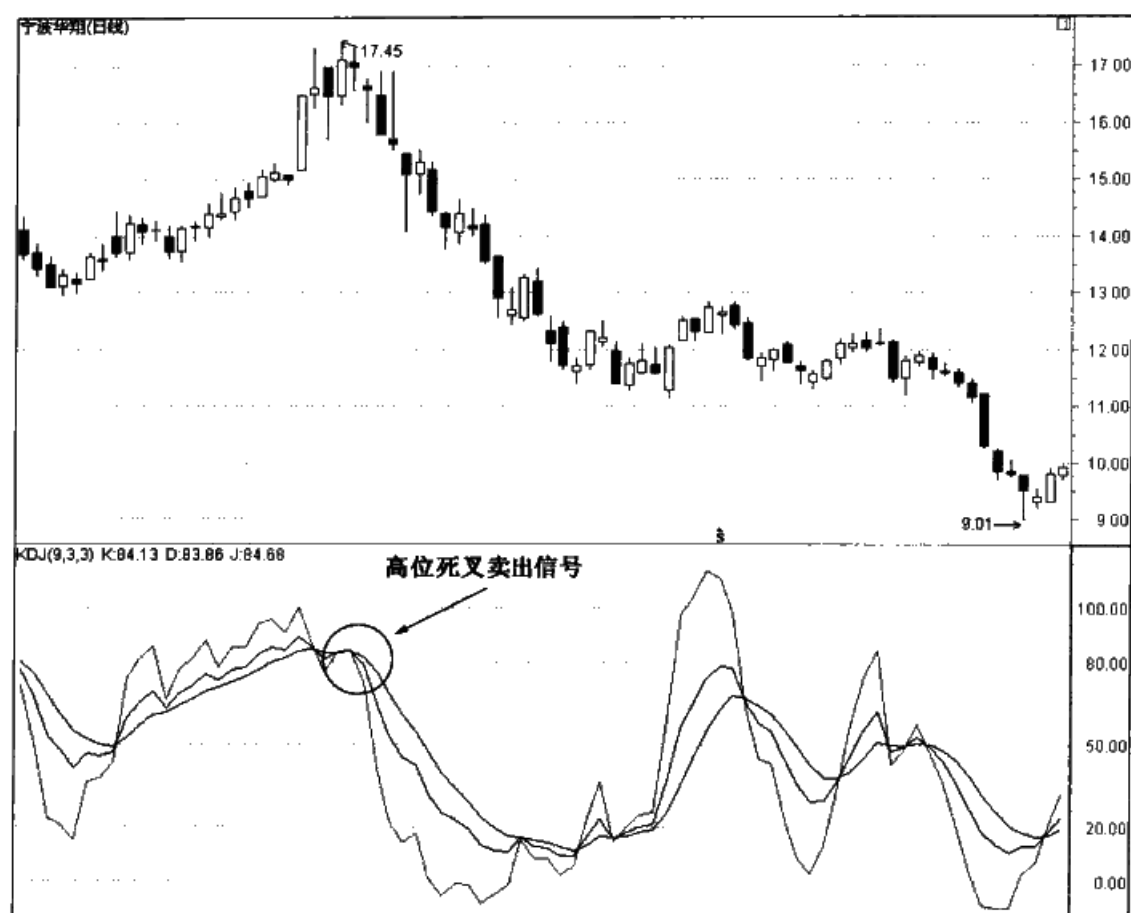


图 2-44

(2) 中位死亡交叉卖出法。

股价经过一段时间的下跌后反弹，KDJ 指标也在 50 值区域附近运行，如果 KDJ 指标此时形成死叉，则说明反弹行情即将结束，是比较准确的卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-45 所示，潍柴动力 (000338)：从图中可以看到，股价经过一段时间的下跌后，开始大幅度反弹，此时 KDJ 指标在 50 值区域附近运行。2011 年 4 月 19 日 KDJ 形成了死叉的形态，说明反弹结束股价将开始新一轮的下跌，投资者应当及时卖出股票。

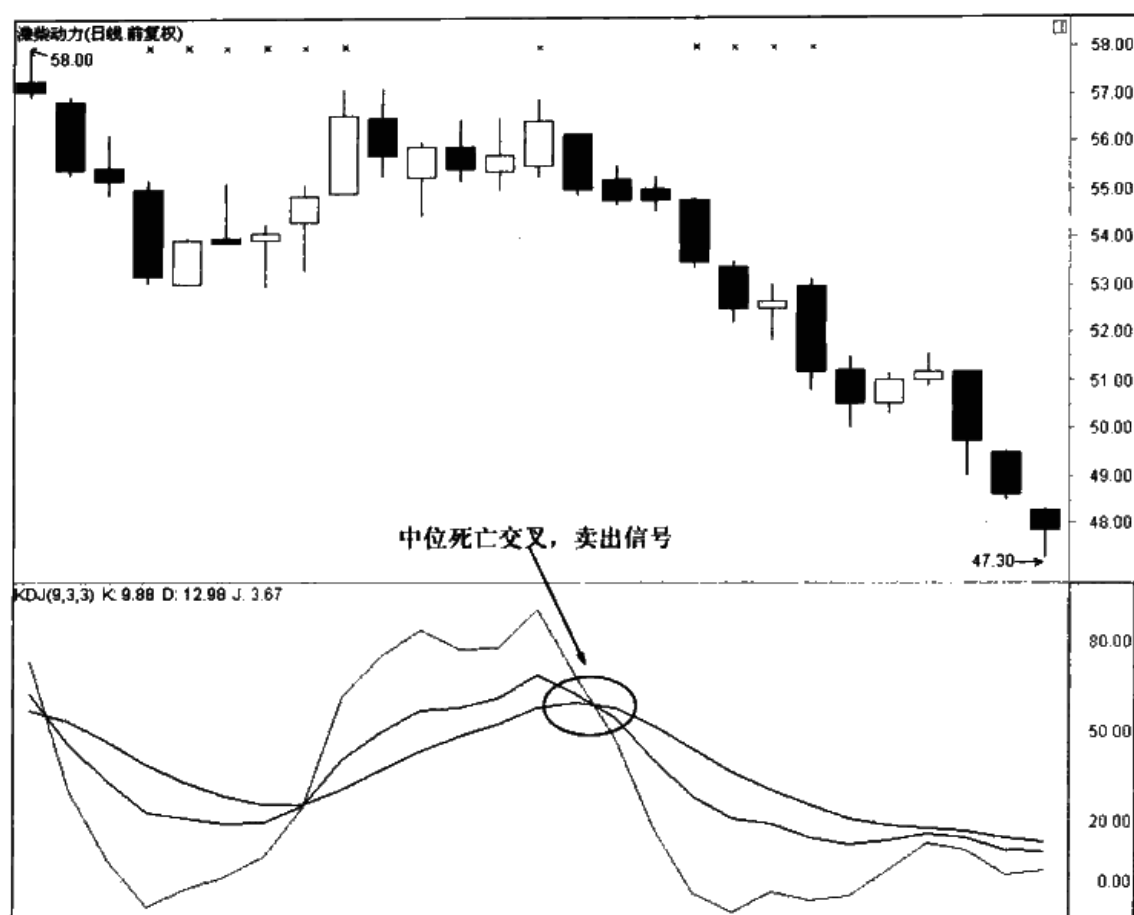


图 2-45

4. K 线在 80 以上向下跌破 D 线时卖出

当 KDJ 指标中的 K 线上升到 80 以上的高位之后开始向下运行，并且在 80 以上的位置跌破了 D 线，为比较可靠的高位转势信号，应及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-46 所示，重庆实业（000736）：从图中可以看到，该股经过大幅拉升后，股价处于高位。2010 年 4 月 15 日 KDJ 指标在 80 值以上的区域，K 线开始向下跌破 D 线，投资者此时应当卖出股票。随后该股股价不断下挫，短期内跌幅惊人。

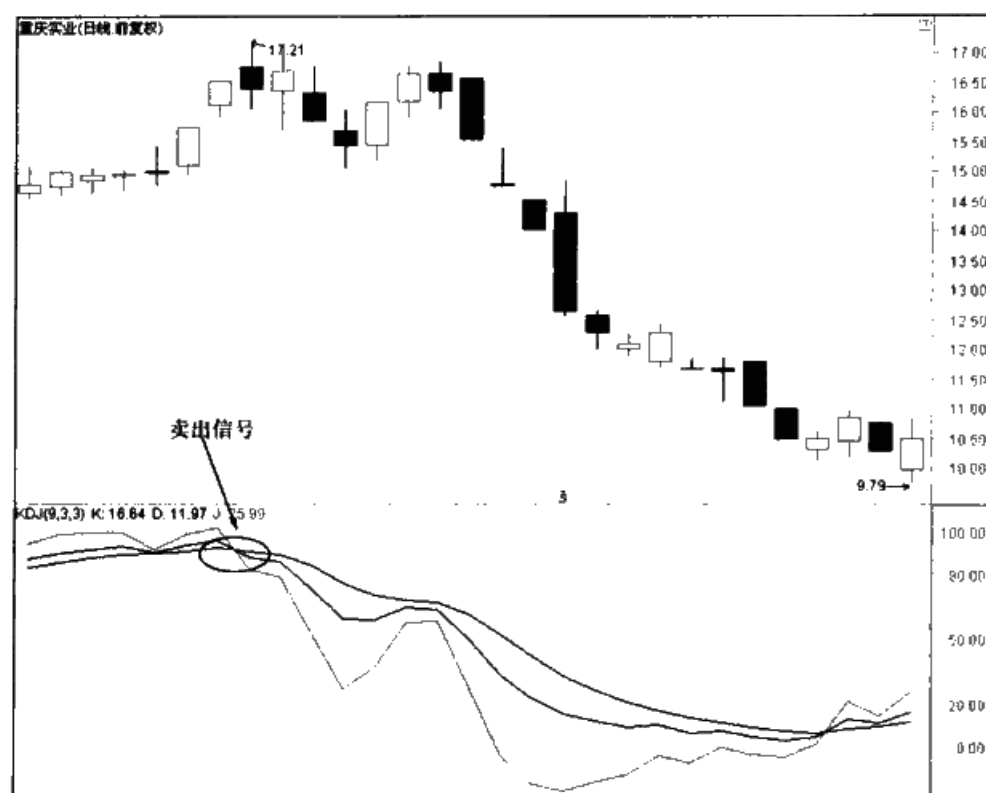


图 2-46

VOL（成交量）指标

VOL 指标的基本研判

成交量指一个时间单位内对某项交易成交的数量。一般情况下，成交量大且价格上涨的股票，趋势向好。成交量持续低迷时，市场一般会处在熊市或整理阶段。

因为市场就是各方力量相互作用的结果，所以股市中经常能听到“量是价的先行，先见天量后见天价，地量之后有地价”的说法。成交量虽然很重要，但是成交量并不能决定价格的变化，也不能提供买卖信号。

初学者可以从以下两个方面来认识成交量：

1. 温和放量

温和放量即在 K 线图上出现一个“量堆”的形态，指的是一只个股的成交量在前期持续低迷之后，突然出现的连续温和放大的形态，类似一个“山包”。

【实盘点金】

如图 2-47 所示，锌业股份（000751）：从图中可以看出，该股经过温和放量后出现的量能结构类似一个“山包”。一般来说，出现这种量能结构并不能立即进场操作，这时的趋势并不明确，还没有强有力的买盘出现。

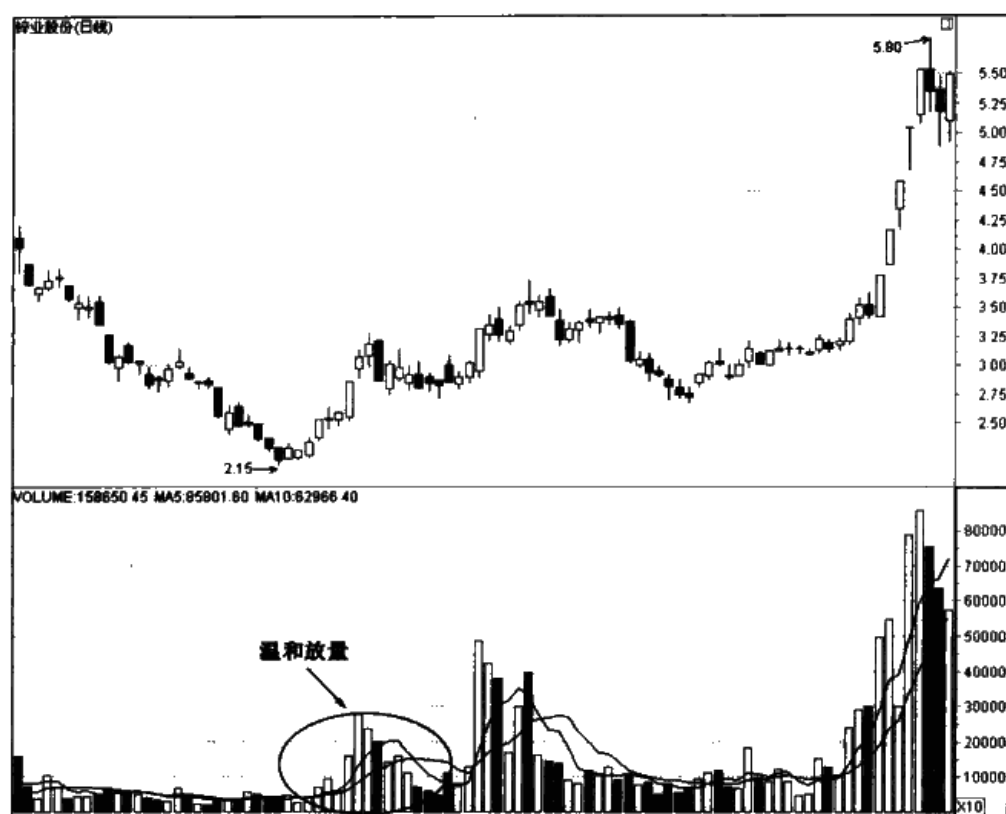


图 2-47

操盘绝招

一般在底部出现温和放量之后，并不意味着投资者可以马上进场操作，需要极大的耐心来判断最佳的投资时机。

2. 突然放巨量

突然放巨量有以下的几种情况：

第一种情况是股价经过大幅度的上涨之后放出的巨量，说明多方的力量已经被耗尽，后市上涨动力不足。

【实盘点金】

如图 2-48 所示，深纺织 A (000045)：在 2009 年 7 月 30 日该股突然拉出一根涨幅巨大的大阳线，同时放出巨大的成交量。随后两天股价仍然继续上涨但是成交量已经开始萎缩，说明多方力量逐步减弱，股价将很快下跌。

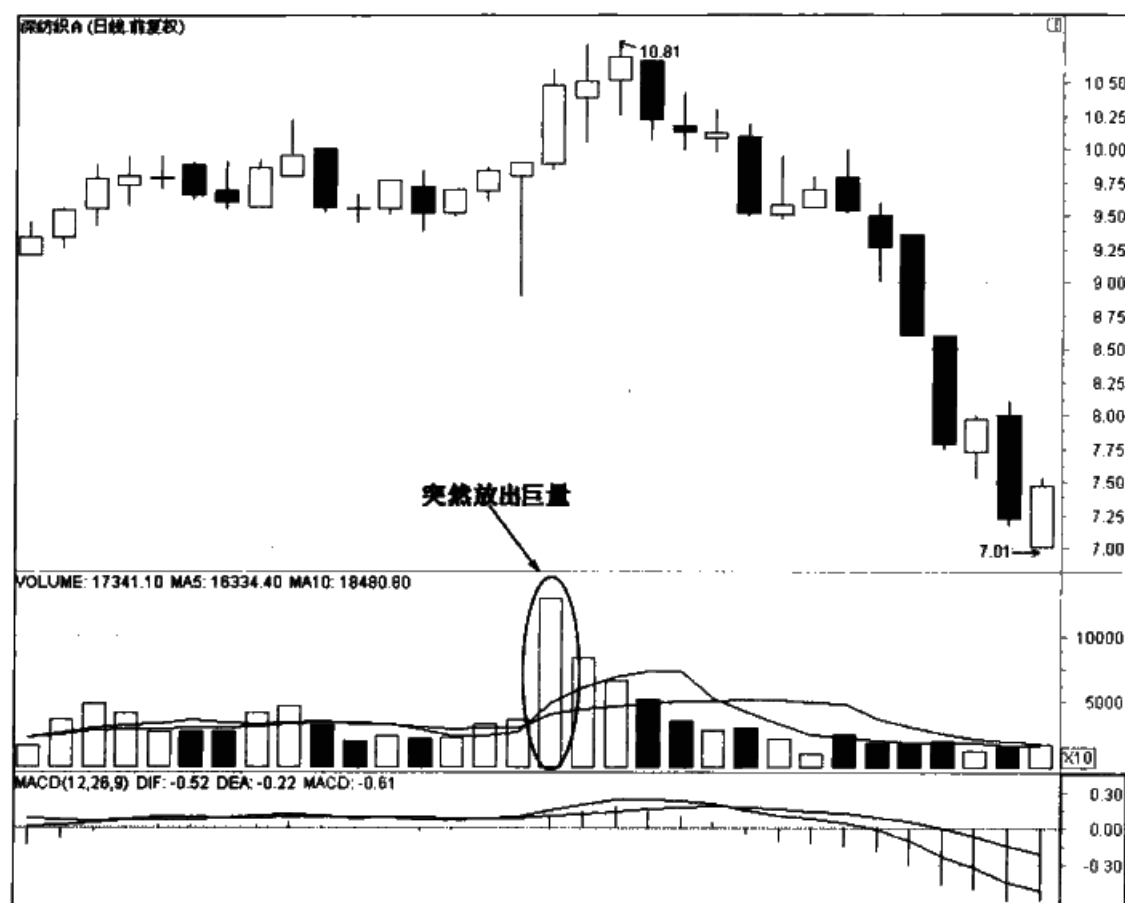


图 2-48

如图 2-49 所示，深天马 A (000050)：该股在前期一波快速上涨行情之后，于 2010 年 11 月 23 日突然放出巨量收出一根有较长上影线的中阳线，随后成交量开始萎缩，量价失调，预示后市将进行调整。

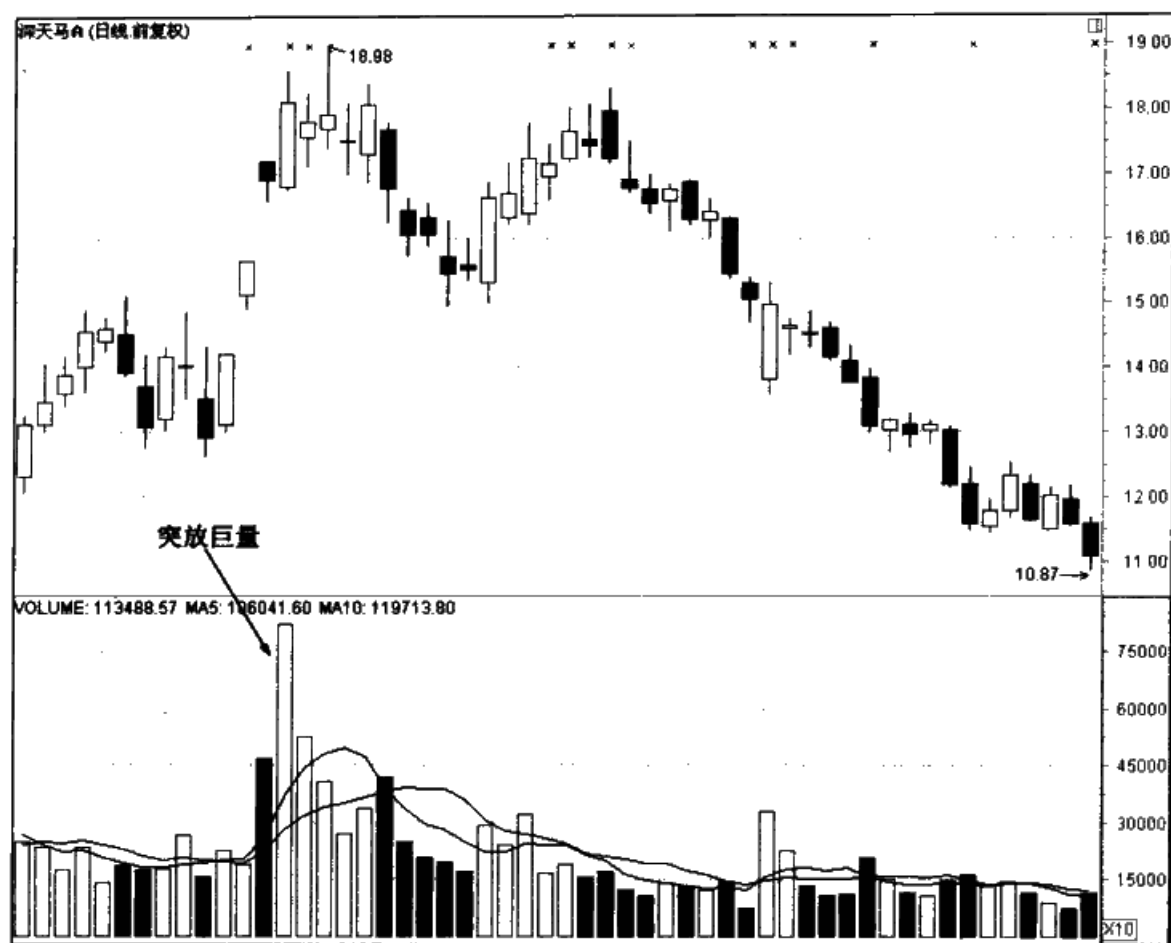


图 2-49

第二种情况是逆市中突然放出巨量。一般这样的情况只有一两天的行情，随后股价会加速下跌。

【实盘点金】

如图 2-50 所示，新野纺织（002087）：该股在持续下跌的过程中出现一波反弹行情，经过小幅上涨后该股突然放出巨量，股价却只收出一根小阳线，说明有大量资金出逃，结果第二天股价开始加速下跌。

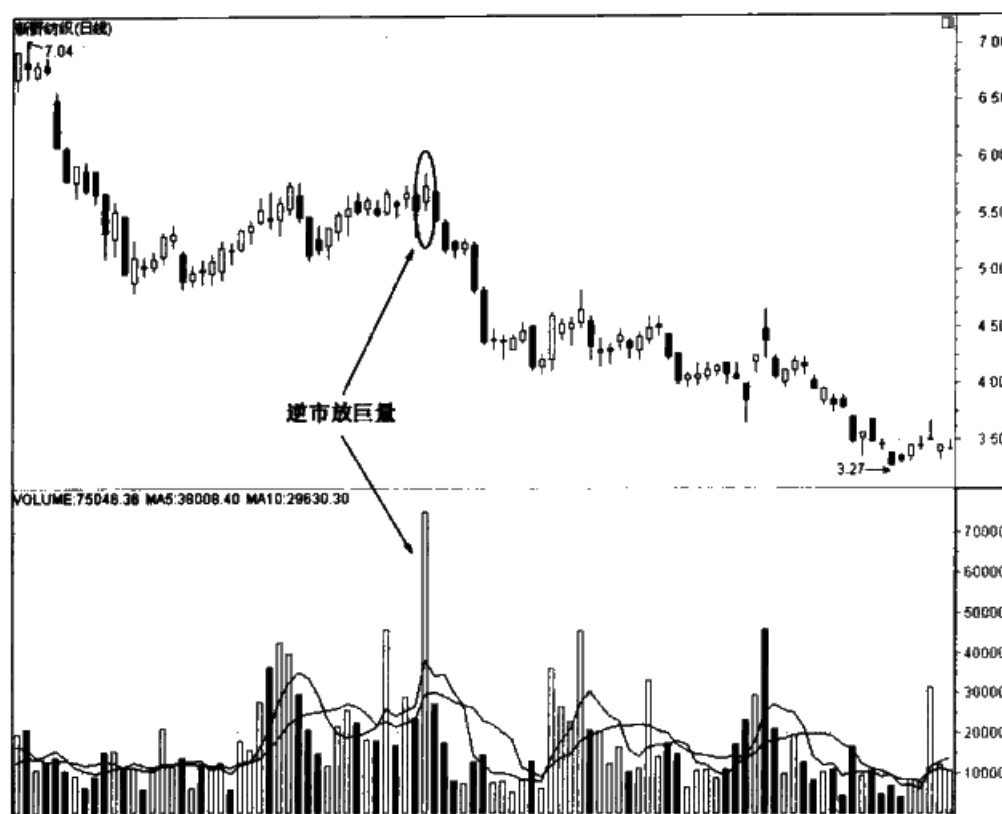


图 2-50

如图 2-51 所示，华侨城 A (000069)：该股一直运行在下降通道中。期间有两次反弹行情中都出现了巨量拉升股价的形态，这是非常明显的出货现象，随后股价继续加速下跌。

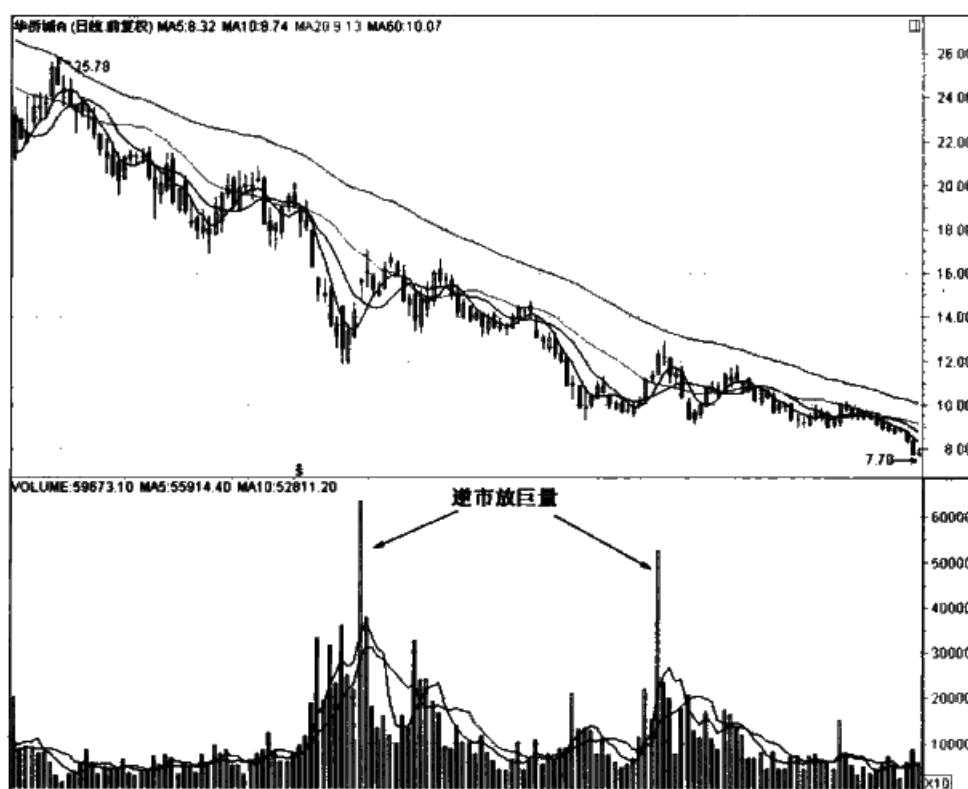


图 2-51

操盘绝招

投资者应当注意，成交量有时候也会骗人，而且往往会成为庄家设置陷阱的最佳手段。投资者可以通过以下几个方面来识别。

①成交量的判断关键在于趋势，即放量的趋势和缩量的趋势。对这种趋势的判断来自于当前走势综合判断和当前市场的变化状态以及很难捉摸的市场心理变化。

②在股价上涨初期需要成交量的高度配合，而当庄家高度控盘之后，股价越上涨成交量越低。有时候高位放量滞涨说明庄家在出货。

【实盘点金】

如图 2-52 所示，王府井（600859）：股价经过一段时间的上涨之后，庄家已经高度控盘。从 2009 年 4 月 20 日开始，随着股价的不断上涨成交量并没有继续放大。说明在上涨的过程中，庄家高度控盘的个股可以不遵循价涨量增的一般规律。因此，投资者在操作时应当根据具体情况进行分析。

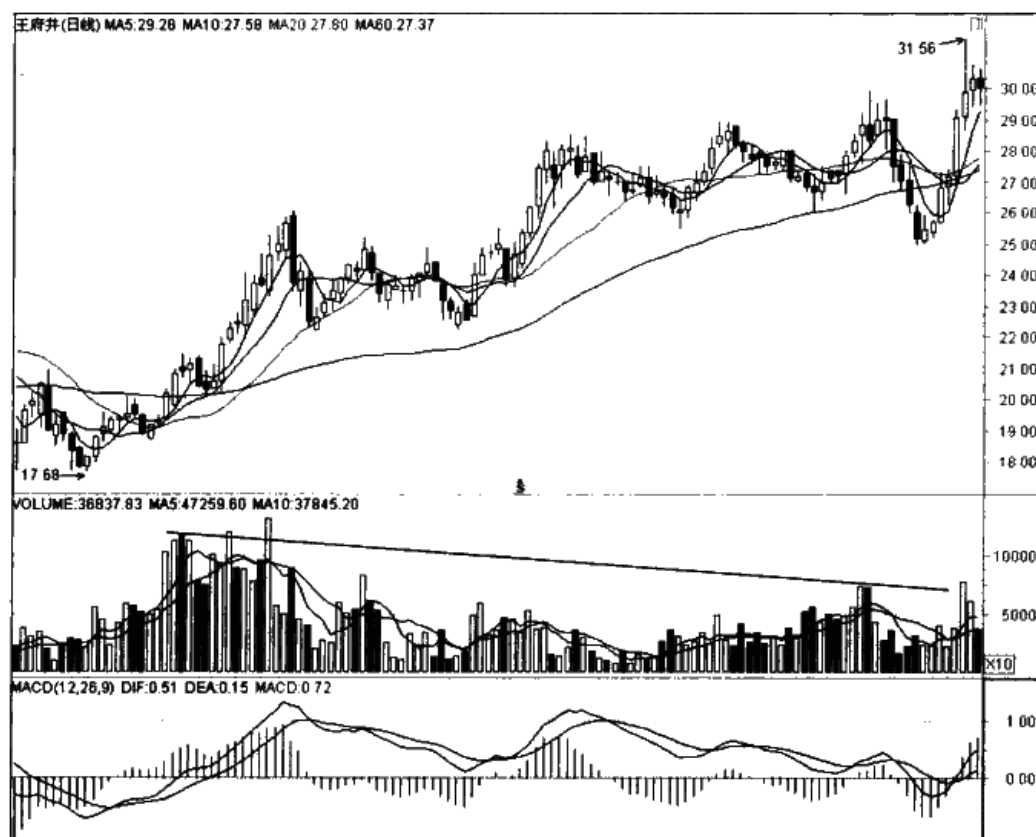


图 2-52

如图 2-53 所示，卫士通（002268）：从图中可以看到，该股经过前期的上涨之后，从 2009 年 4 月 10 日开始在高位出现了冲高放量的现象，该股此前已经涨幅过大，现在放量，只能说明庄家在出货。随后该股开始快速下跌，上涨行情结束。

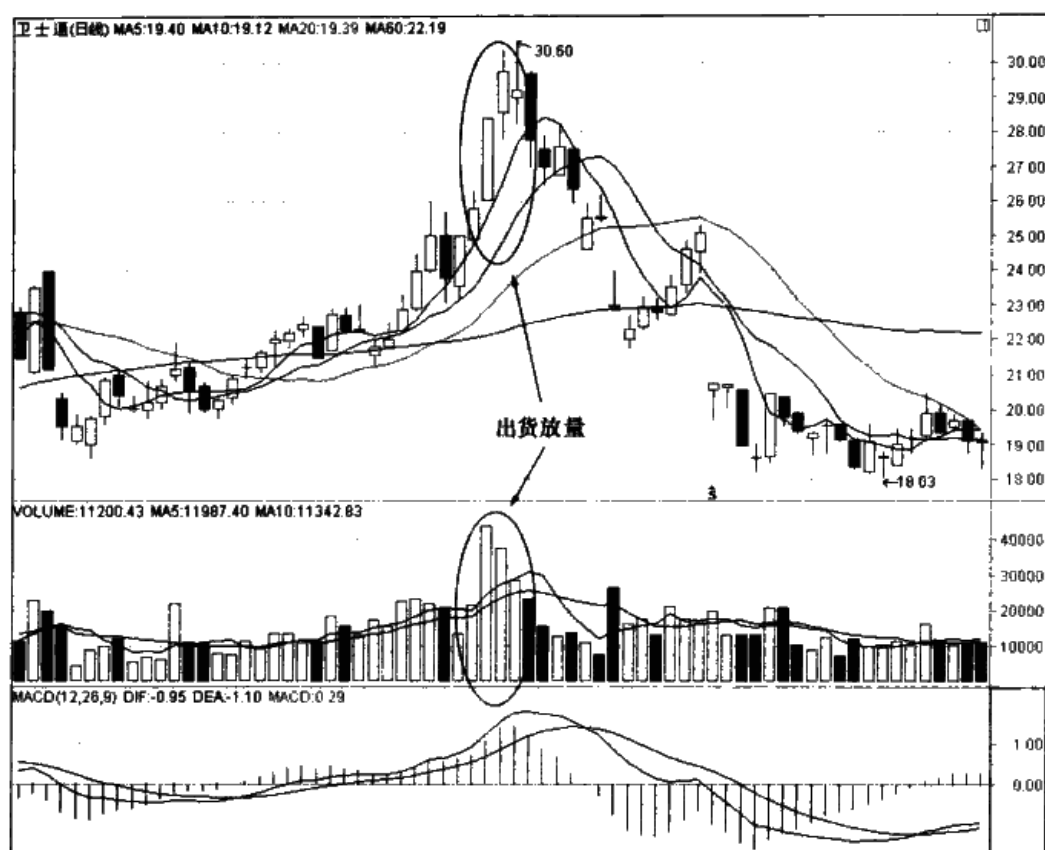


图 2-53

VOL 指标的买入技巧

在实际操作过程中，成交量的变化要先于股价的变化。在分析成交量的过程中，为了提高捕捉买卖时机的准确率，必须同时分析对应的成交金额变化。

1. 低位放量收阳买入法

股价长期下跌后，在低位区域成交量不断放大，这说明空方的力量已经到了尽头，股价很快就会止跌反弹。如果股价止跌后收出阳线，就是介入的时机。

【实盘点金】

如图 2-54 所示，沙河股份（000014）：该股经过前期的下跌后，在低位区域连续收出大阴线急速下跌，同时成交量却在不断地放大。这预示着空方力量已经走到了尽头。随后股价放量并收出一根阳线，与前一根 K 线构成旭日东升的见底形态，投资者可以大胆买入。

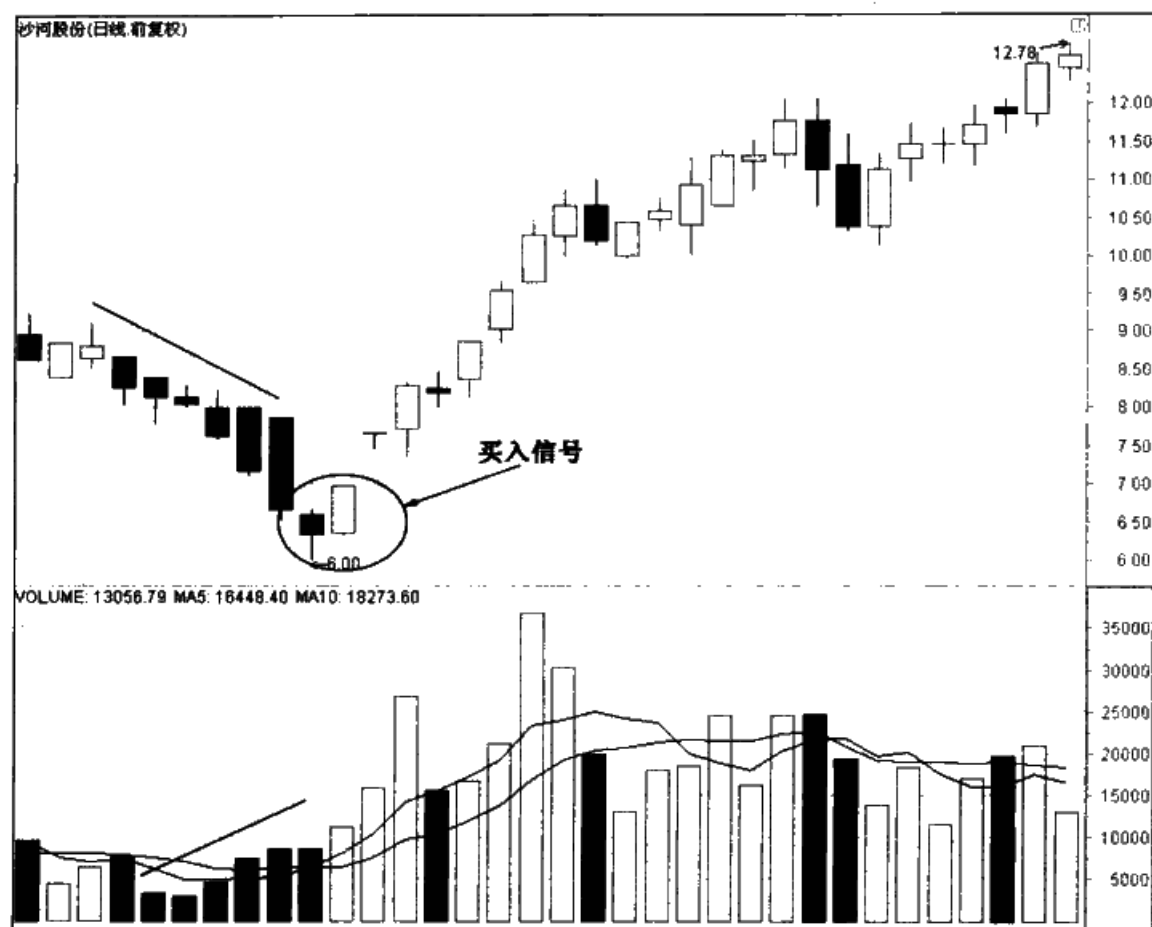


图 2-54

如图 2-55 所示，安源股份（600397）：该股 2010 年 6 月 23 日至 2010 年 7 月 5 日连续深幅下跌，成交量不断温和放大。2010 年 7 月 6 日收出长上影的小阳线，形态符合低位放量收阳的买入条件，投资者可放心介入。

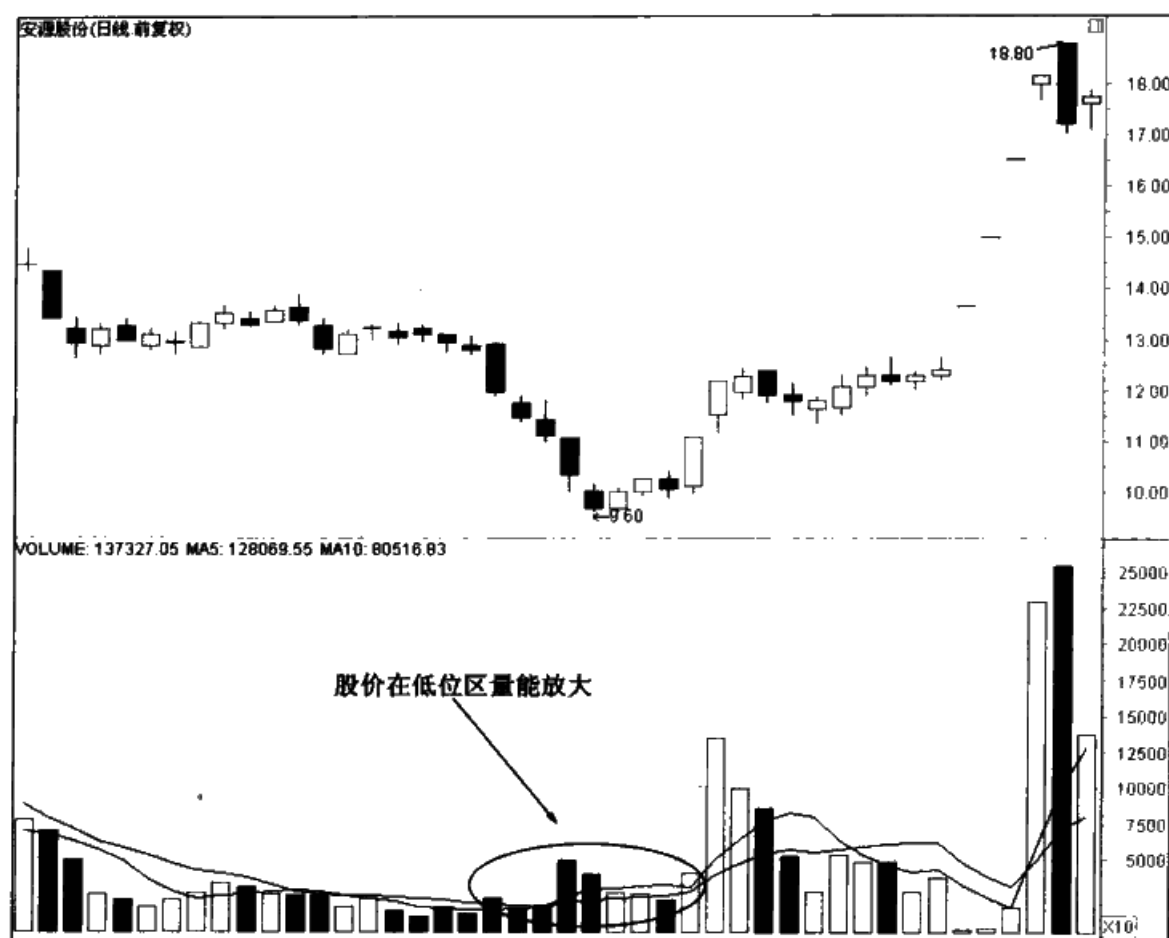


图 2-55

2. 底背离买入法

股价经过长时间的下跌之后，出现了量增价跌的走势，即成交量和股价出现了底背离，说明股价已经接近底部。

【实盘点金】

如图 2-56 所示，ST 百花（600717）：该股前期持续下跌，于 2010 年 6 月 24 日在底部区域形成股价和成交量底背离形态。说明很多投资者已经支撑不住在此处割肉清仓，股价即将到达底部，很快会止跌反弹，投资者可以在此时买入股票。

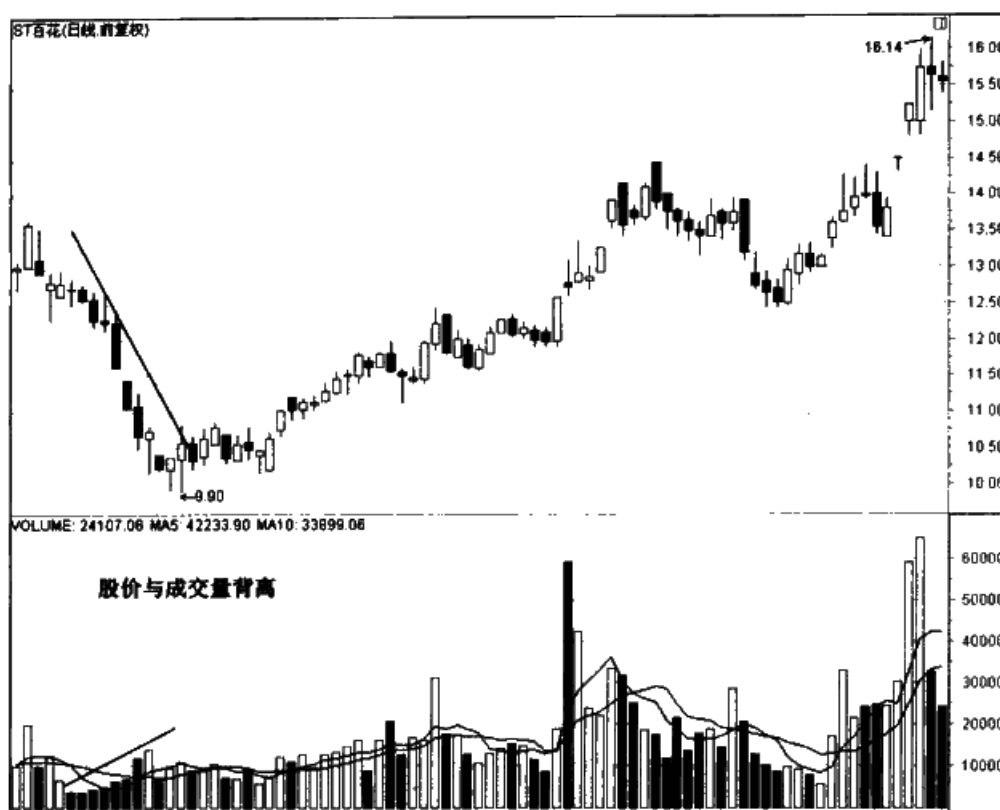


图 2-56

如图 2-57 所示，宝钛股份（600456）：从图中可以看到，该股股价于 2010 年 6 月 24 日起与成交量形成明显的底背离形态，深跌之后出现的第一根阳线就是投资者的买入时机。

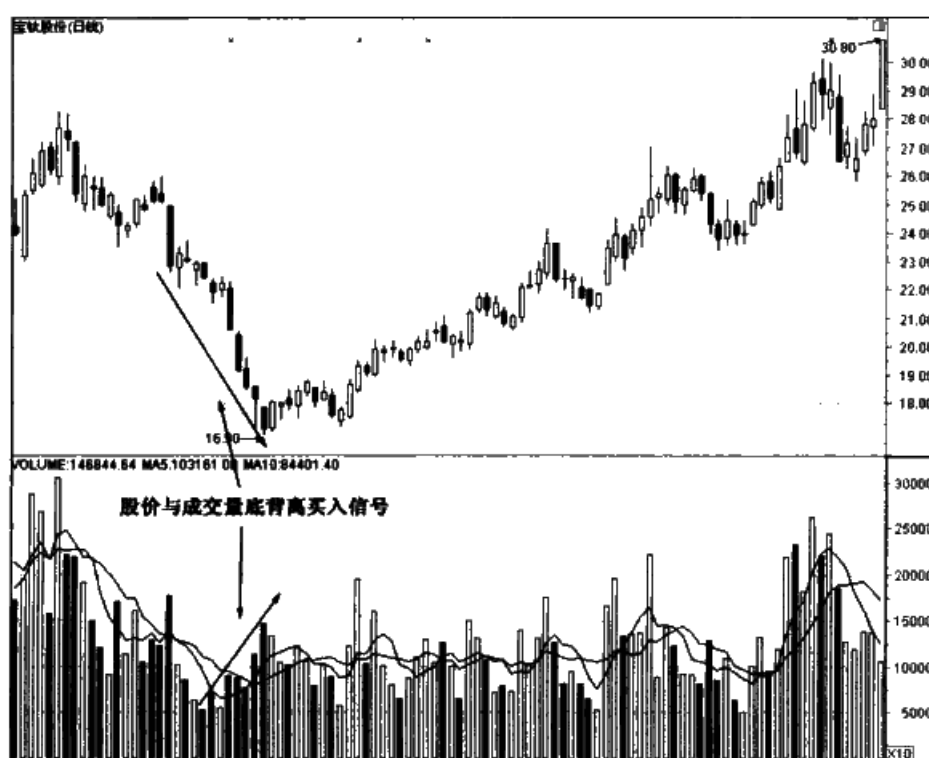


图 2-57

3. 低位放量阳线买入法

当低位出现大阳线并且有大的成交量的配合时，就可以在当天或第二天买入股票。

【实盘点金】

如图 2-58 所示，宁沪高速（600377）：该股 2010 年 7 月 21 日在底部出现一根放量阳线，实体部分覆盖了前面两根阴线，说明此时多空双方的对抗结果是多方占据优势，下跌趋势已经被打破，投资者在当天就可以介入该股。

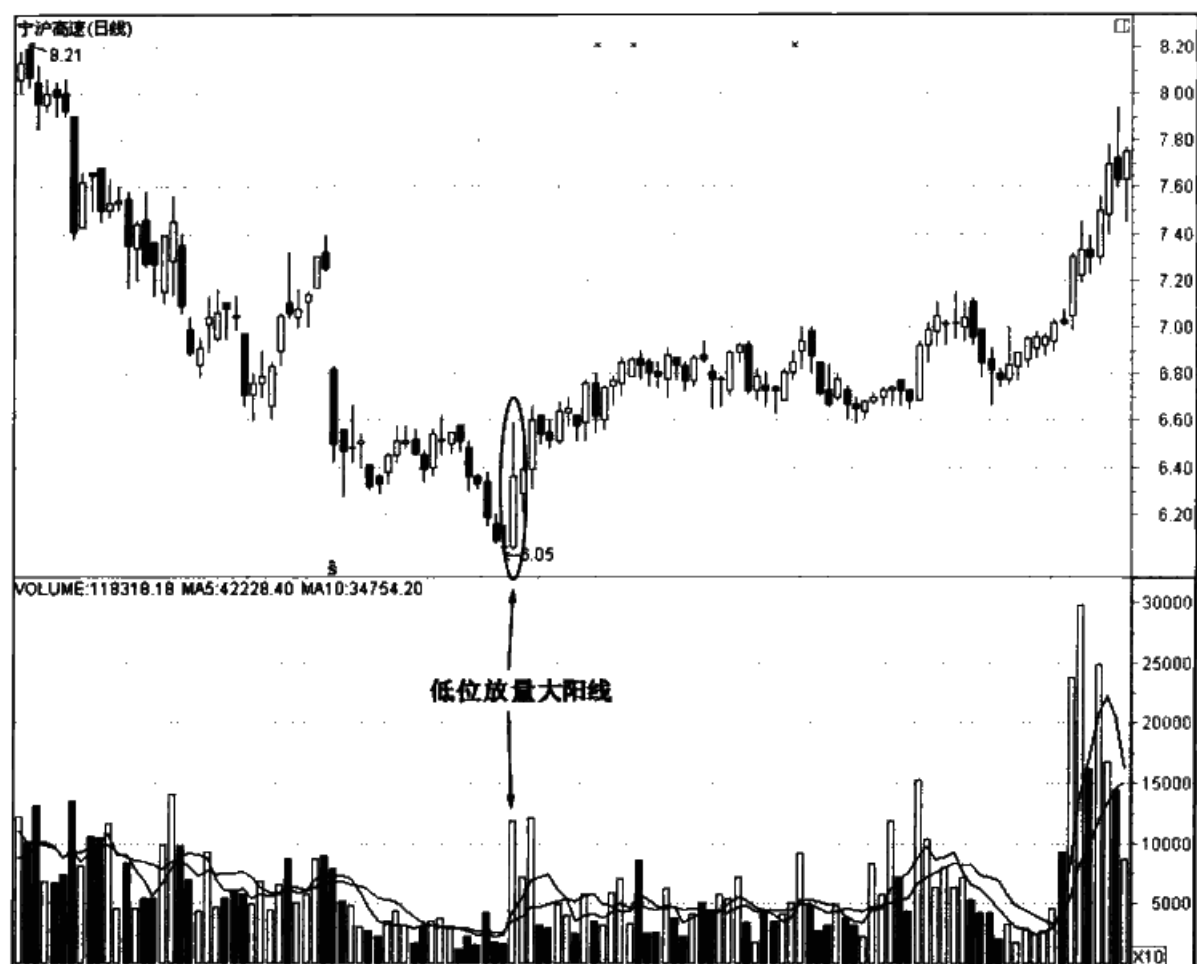


图 2-58

4. 放量突破前期高点买入法

前期高点指的是在上涨或者下跌的行情中出现前段波峰的高点，股价若放量突破前期高点则说明庄家已经解放了所有套牢盘，股价必然要创新高。

【实盘点金】

如图 2-59 所示，亚通股份（600692）：从图中可以看到，股价在快速上涨的过程中，2009 年 2 月 5 日一举超过了前期高点并且成交量明显放大。出现这样的形态说明股价后期还要继续上涨，投资者在放量突破前期高点的当天可以进场操作。

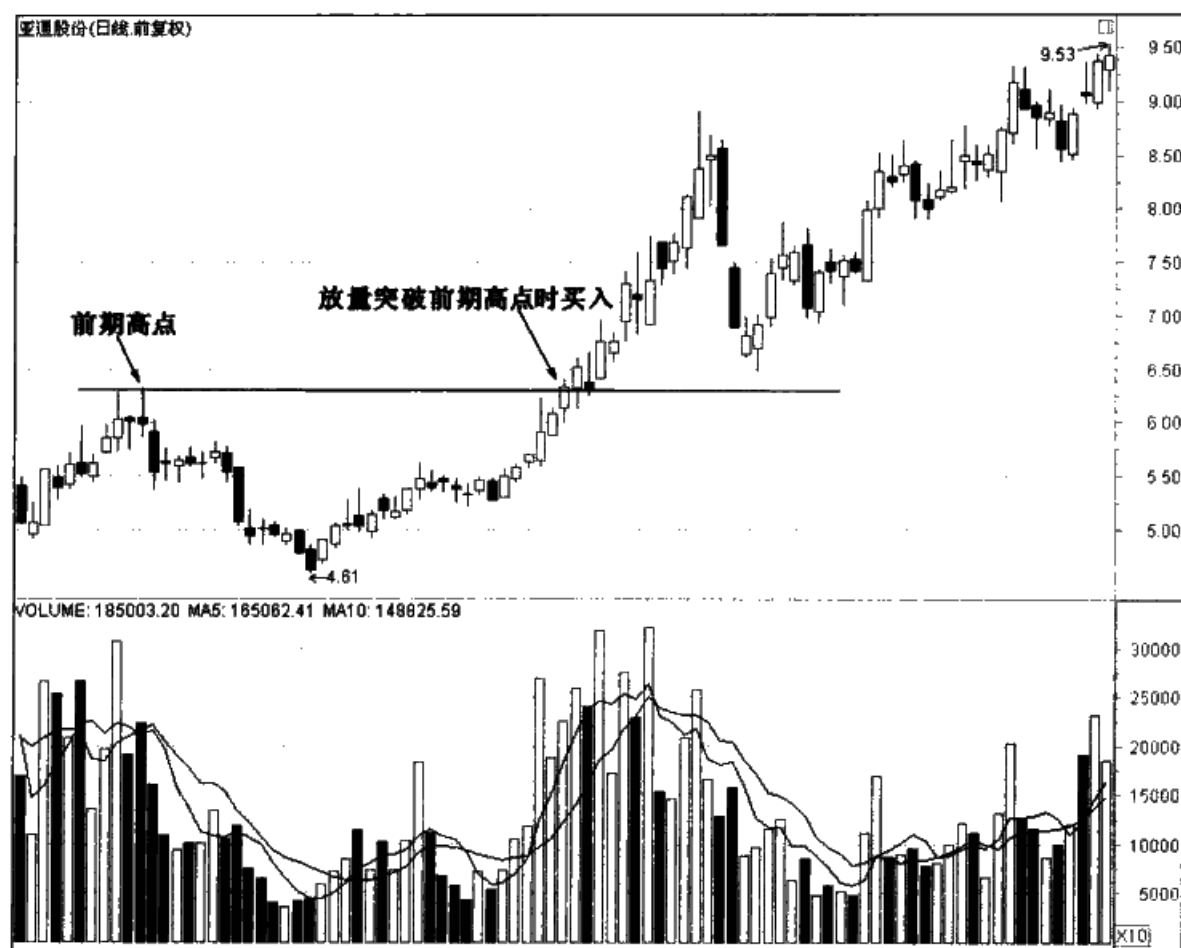


图 2-59

如图 2-60 所示，东安黑豹（600760）：该股经历了近 10 个月的横盘整理，成交量极度萎缩。2010 年 8 月 31 日该股放量突破了前期高点，说明主力吸筹已经完成，主升浪拉升即将开始。

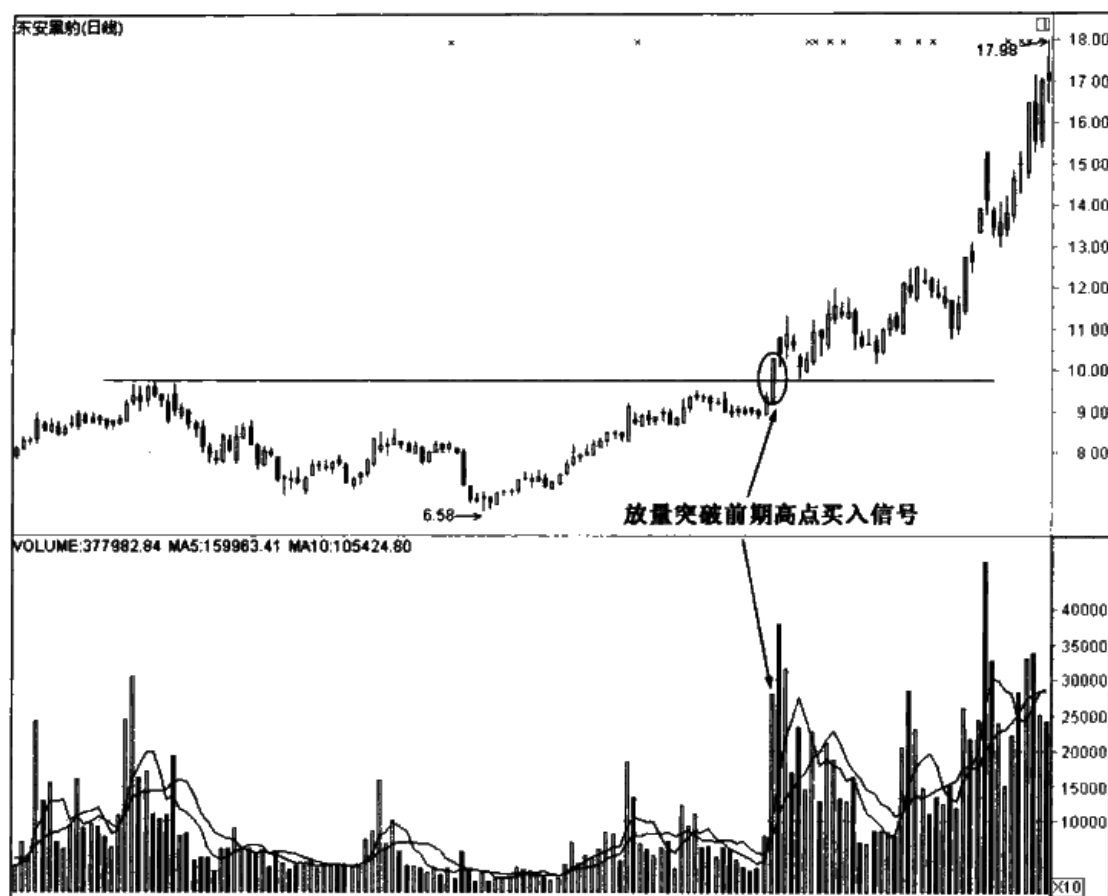


图 2-60

5. 放量突破前期平台买入法

所谓的平台指的是股价在横盘整理期间形成的一种水平线的 K 线走势。当股价放量突破前期平台的高点时，投资者可以果断地买入股票。

【实盘点金】

如图 2-61 所示，百利电气（600468）：从图中可以看到，该股前期形成楔形整理形态，三处高点形成了一条水平线，直到 2010 年 7 月 21 日股价才放量突破了该平台，此时为最佳买入时机。

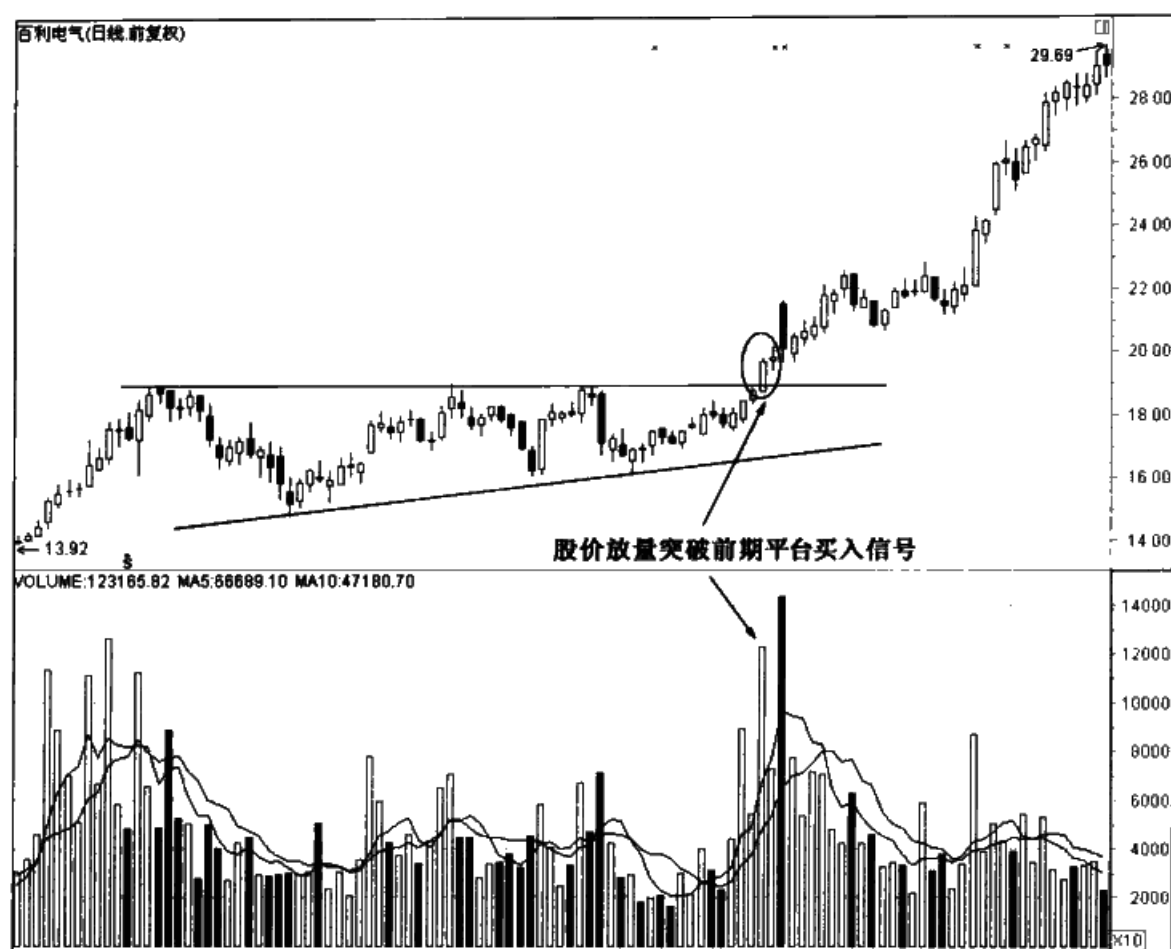


图 2-61

6. 低位逐步放量买入法

股价在低位时小幅攀升并且伴随成交量的温和放大，为买入时机。

【实盘点金】

如图2-62所示，四创电子(600990)：该股在跌到底部之后开始反转上升，K线呈现出小阳小阴的向上攀升，成交量也呈现明显的逐日温和放大的走势。出现这样的形态，说明有主力在悄悄地吸收筹码建仓，投资者此时可大胆地进场操作。

炒股就这几招 ④ 技术指标赢利实战技法

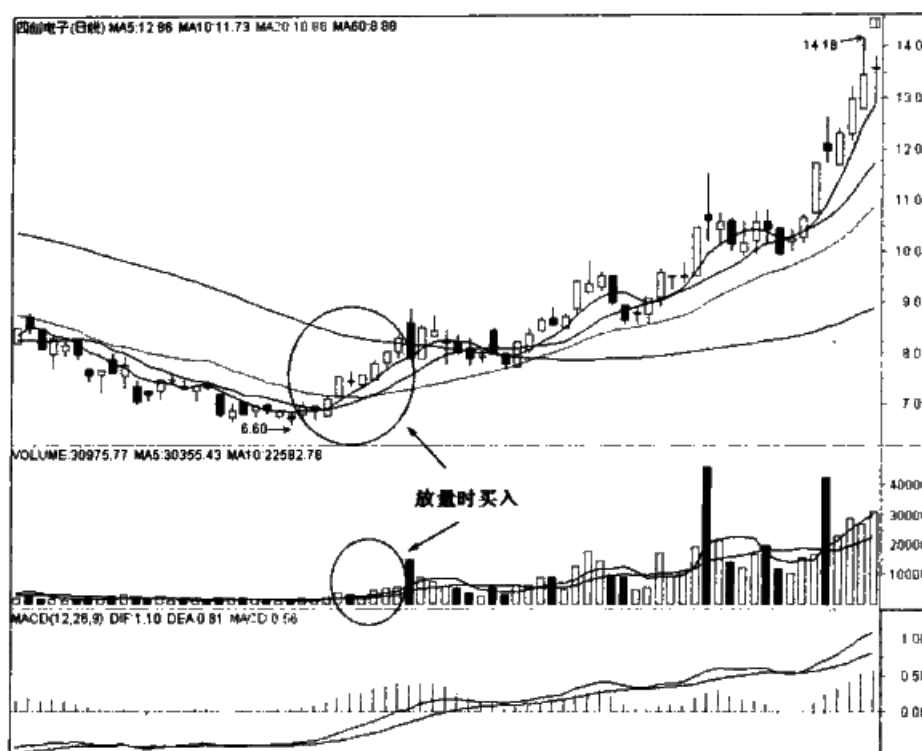


图 2-62

如图 2-63 所示,中国嘉陵(600877):该股经过长达 18 个月的连续下跌,成交量极度萎缩。当股价在低位运行时成交量逐步放大,说明股价已由低位反转上升。随后一段时间该股呈现逐步小幅攀升,成交量也温和放大,投资者应果断介入。

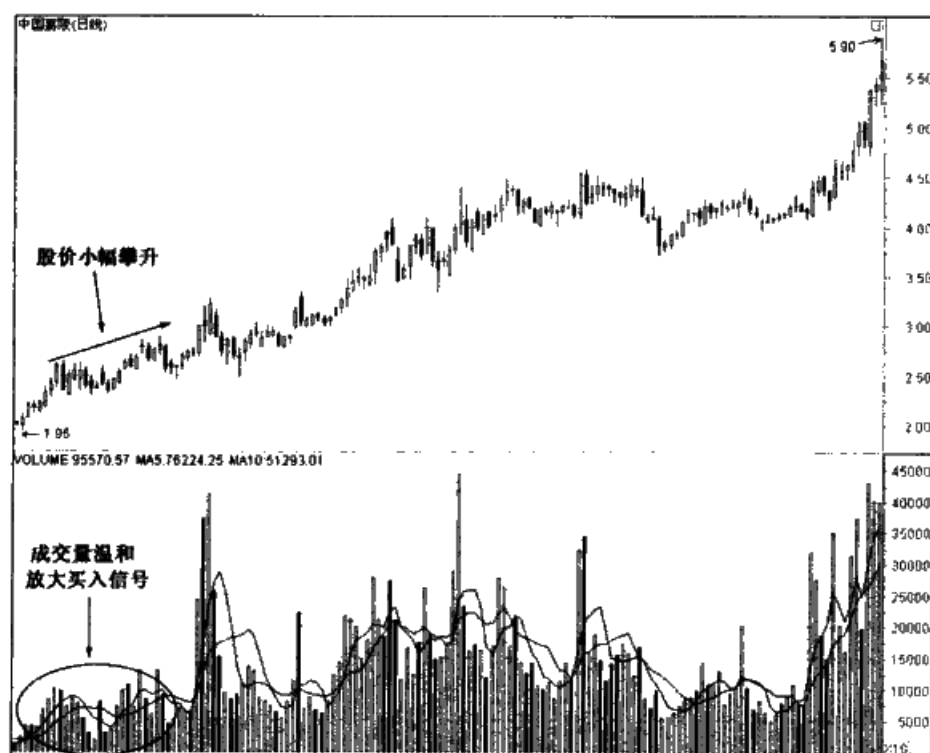


图 2-63

VOL 指标的卖出技巧

1. 顶背离卖出法

股价经过长时间的上涨之后，出现了价涨量缩的走势，即股价和成交量形成了顶背离，说明股价已经接近顶部。

【实盘点金】

如图 2-64 所示，青岛海尔（600690）：从图中可以看到，股价进入高位区域之后仍在持续上涨，但是成交量却开始萎缩，出现了量价顶背离的走势。这是股价见顶的信号，投资者应当及时卖出股票。

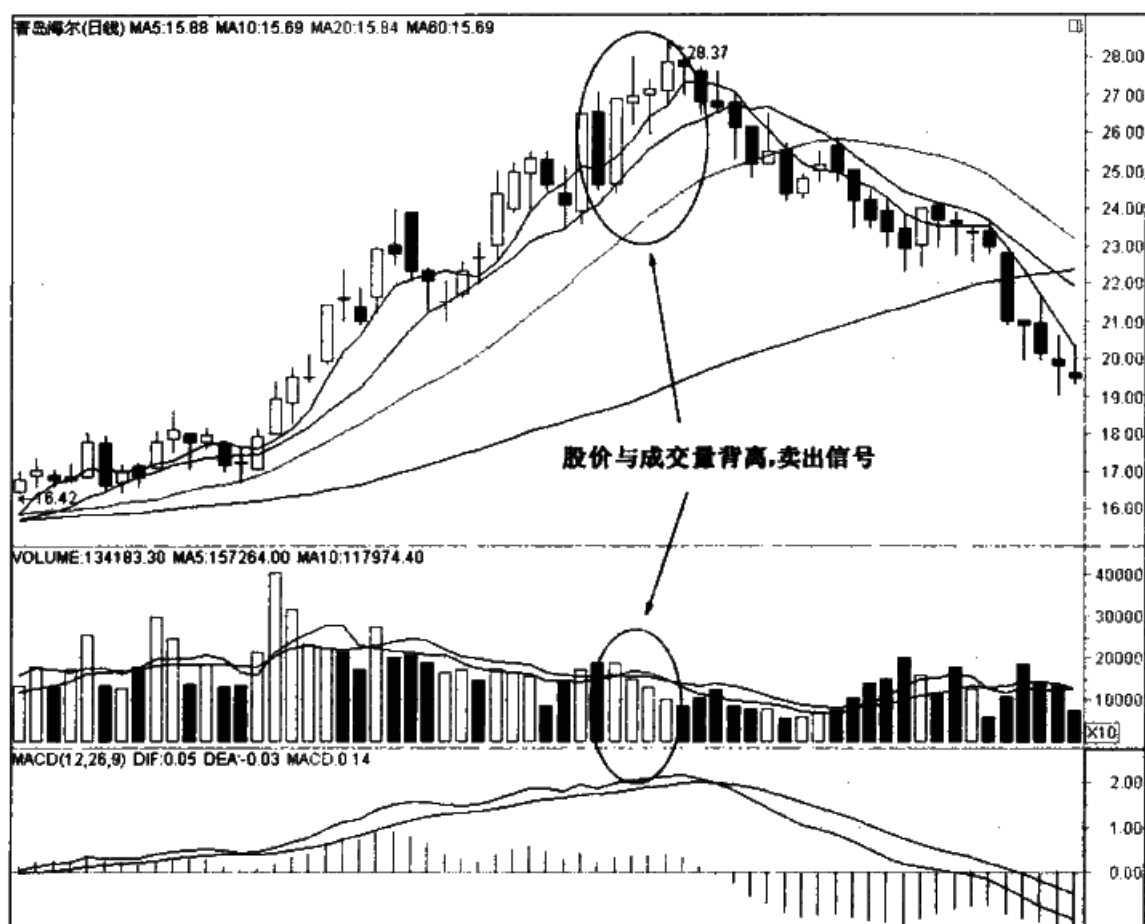


图 2-64

如图 2-65 所示。*ST 百科 (600077)：图中可以看到，该股自 2010 年 3 月初持续上涨，但成交量却逐日萎缩，与股价形成顶背离形态，说明该股存在较大风险，应及时减仓。

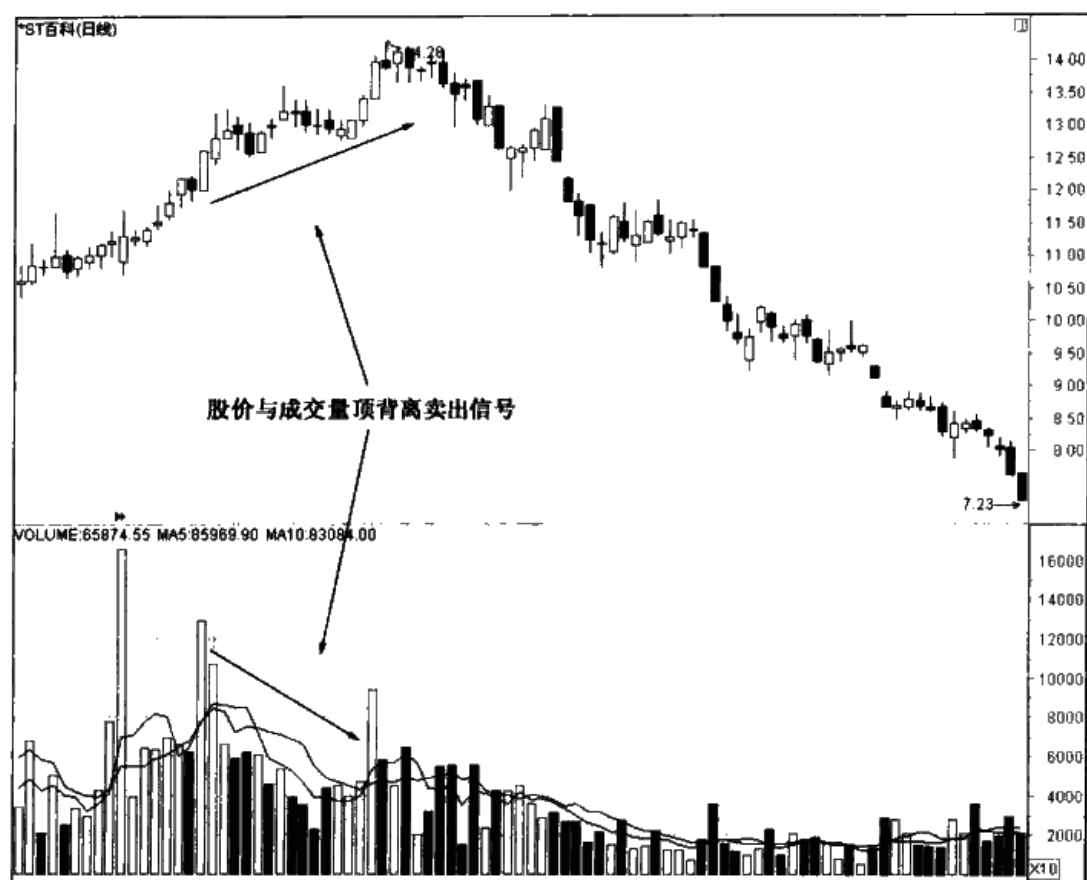


图 2-65

2. 反弹卖出法

股票在下跌过程中，通常会出现反弹行情，如果超过了前期高点，则证明下跌行情已改变，反转成功。如果后期股价未超过前期高点，则证明这一波只是反弹行情，股价会有更大幅度的下跌。

此类情况分两种形态：第一种是后期高点和成交量均未高于前期高点和成交量。第二种是后期高点不及前期高点，但是后期高点的成交量大于前期高点成交量。

【实盘点金】

如图 2-66 所示，大江股份（600695）：从图中可以看到，股价在上升的过程中，出现了“后高后量均不及前高前量”的走势，说明股价已经达到顶部，后市随时会出现下跌的行情，投资者应当及时卖出股票。

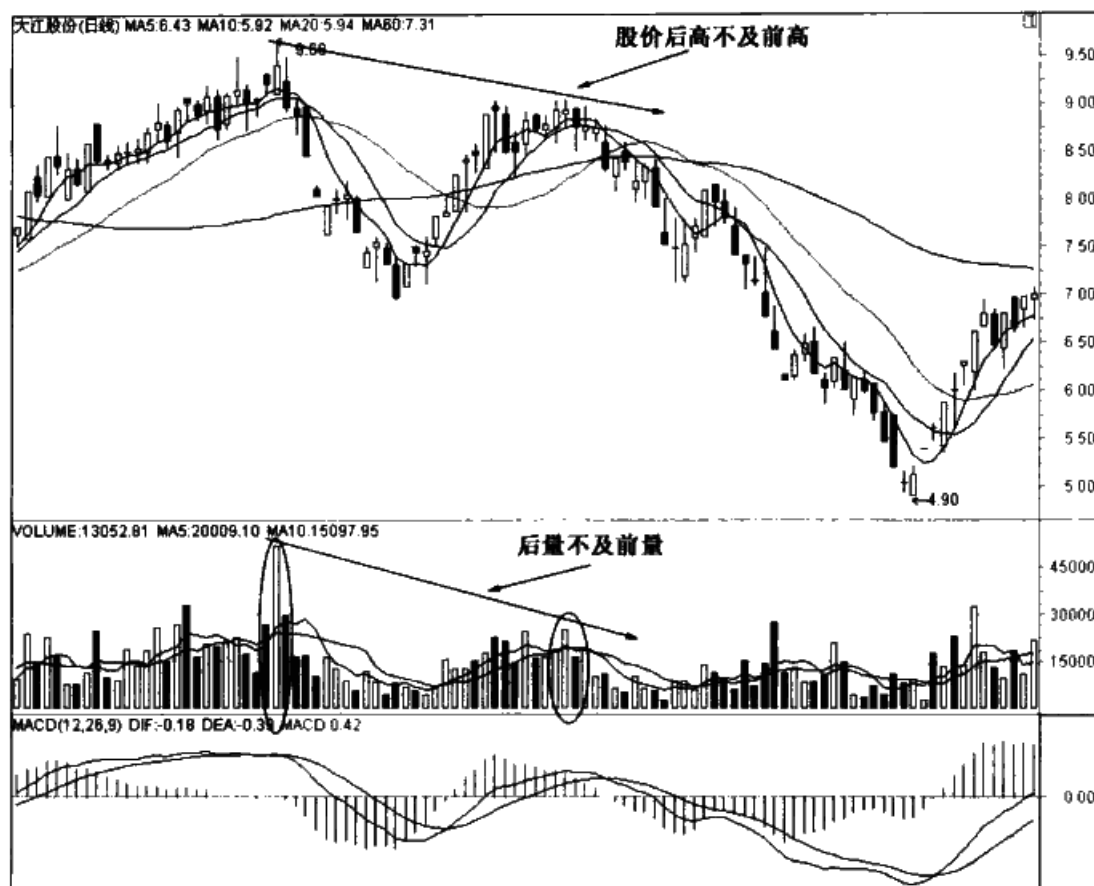


图 2-66

操盘绝招

当后期高点股价不及前期高点股价，但是后期高点成交量大于前期高点成交量时，投资者可以在当天或者第二天卖出。

【实盘点金】

如图 2-67 所示，沱牌曲酒（600702）：该股股价在上升的过程中，出现了“后高不及前高，后量超前量”的组合，说明股价处于顶部区域，投资者应当在当天或者是第二天卖出股票。

炒股就这几招 ④ 技术指标赢利实战技法

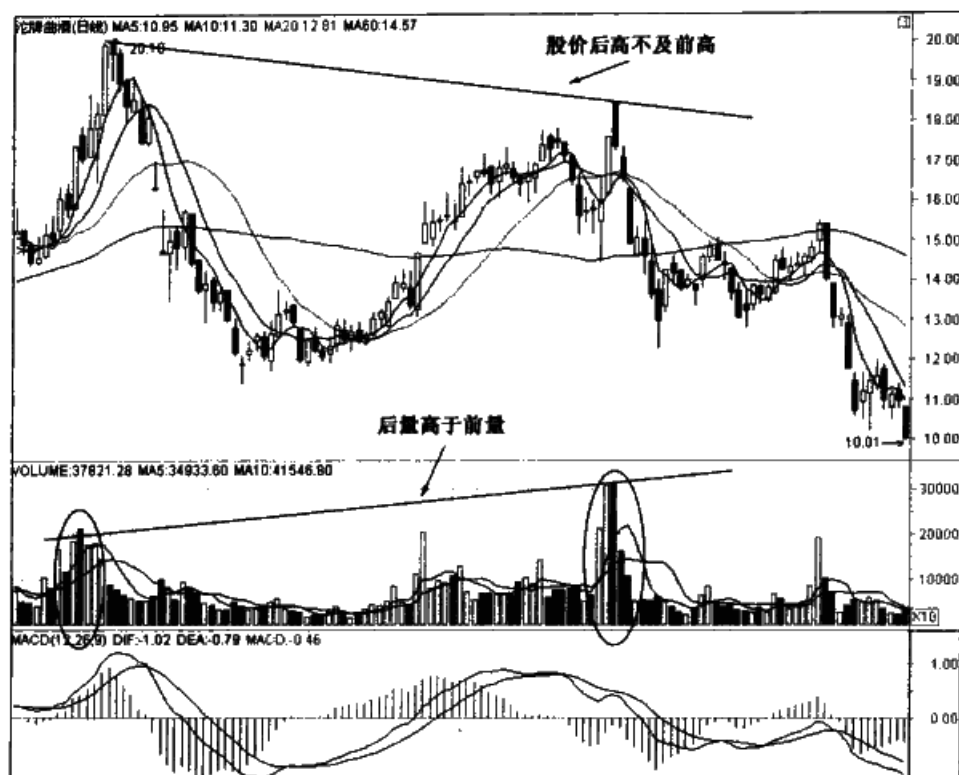


图 2-67

如图 2-68 所示，天威保变（600550）：从图中可以看出，该股出现了明显的“后高不及前高，后量超前量”的组合，后期看跌，投资者应出局观望。

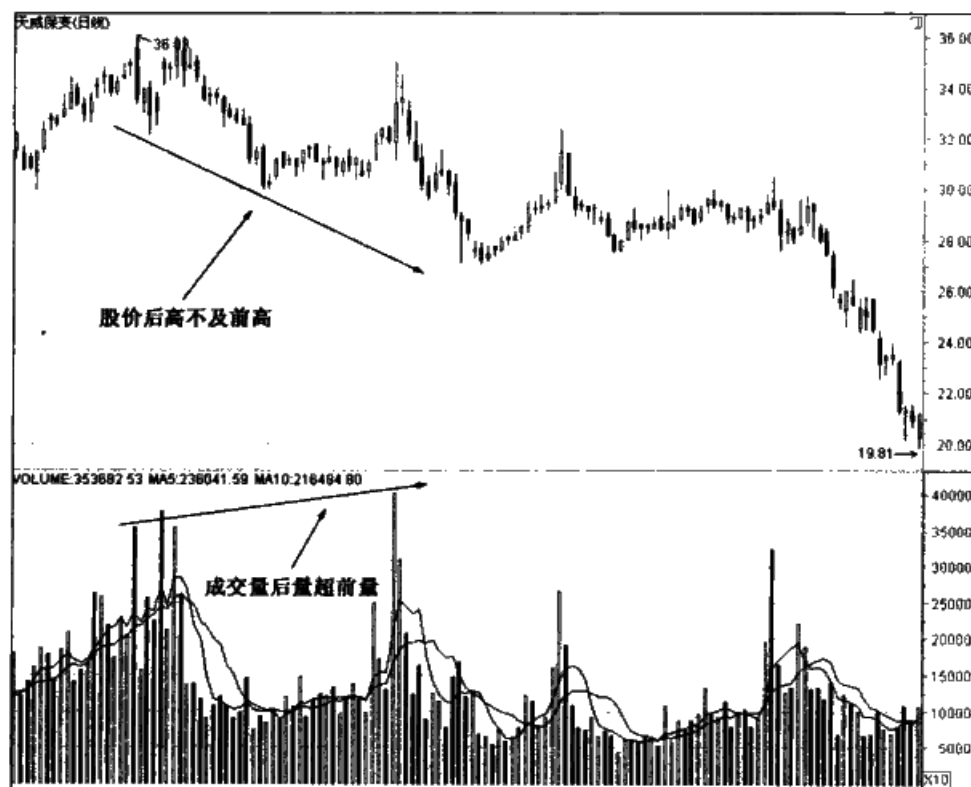


图 2-68

3. 高位大阳线放量卖出法

股价在上涨一段时间后，突然在高位区域出现一根大阳线，并伴有大量成交。这种情况极有可能是主力在最后阶段拉高出货，应特别引起投资者的注意。

【实盘点金】

如图 2-69 所示，苏州高新（600736）：股价经过一段时间的上涨，2009 年 7 月 24 日在高位区域出现了一根大阳线，并且相对应的成交量呈现巨量的状态。出现高位大阳线和大成交量的组合，是看空信号，投资者应当在当天或者第二天卖出股票。

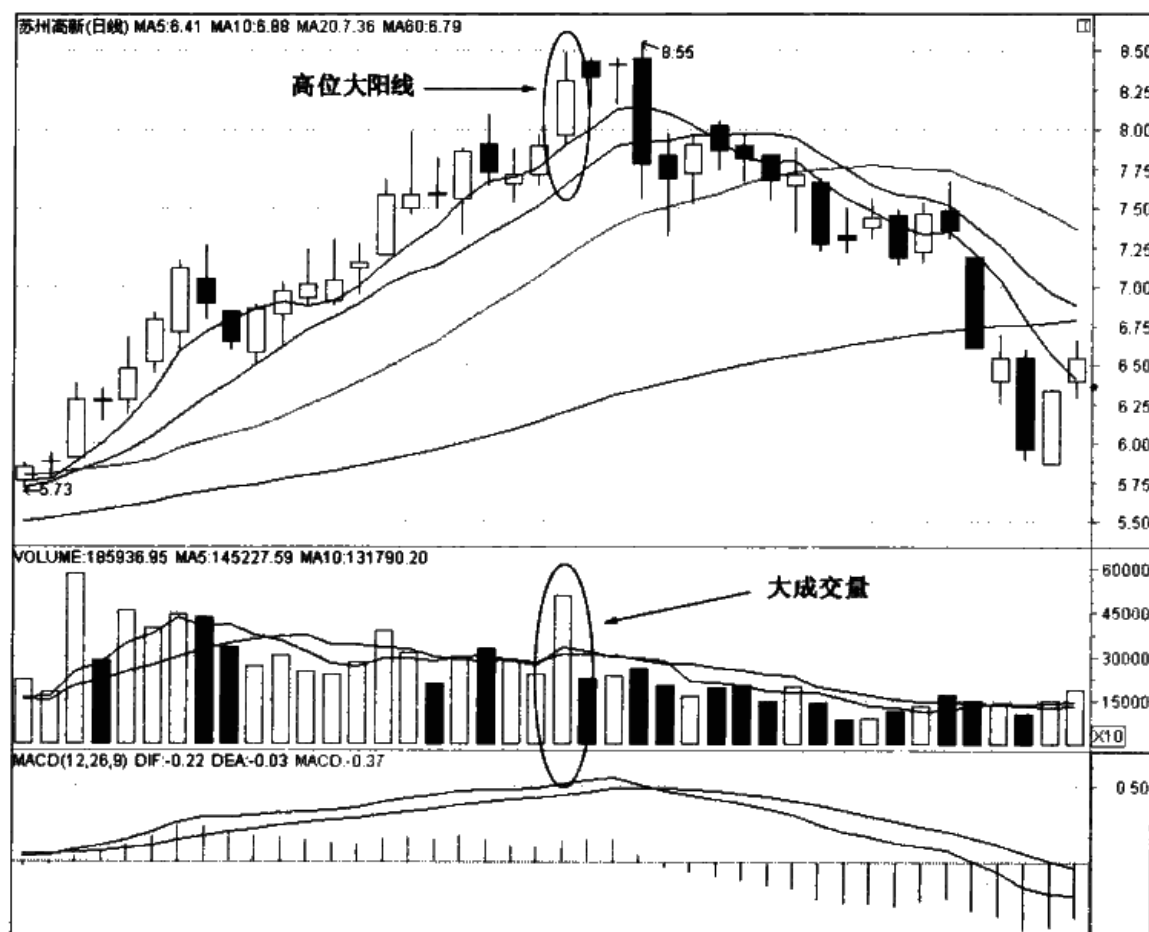


图 2-69

如图 2-70 所示，中汇医药（000809）：该股前期有连续七个“一”字线快速上涨阶段，随后进行了盘整。2009 年 11 月 19 日突然放量涨停，第二天出现顶部螺旋桨的反转 K 线形态。从图中可以见到，此后该股股价开始持续下跌。

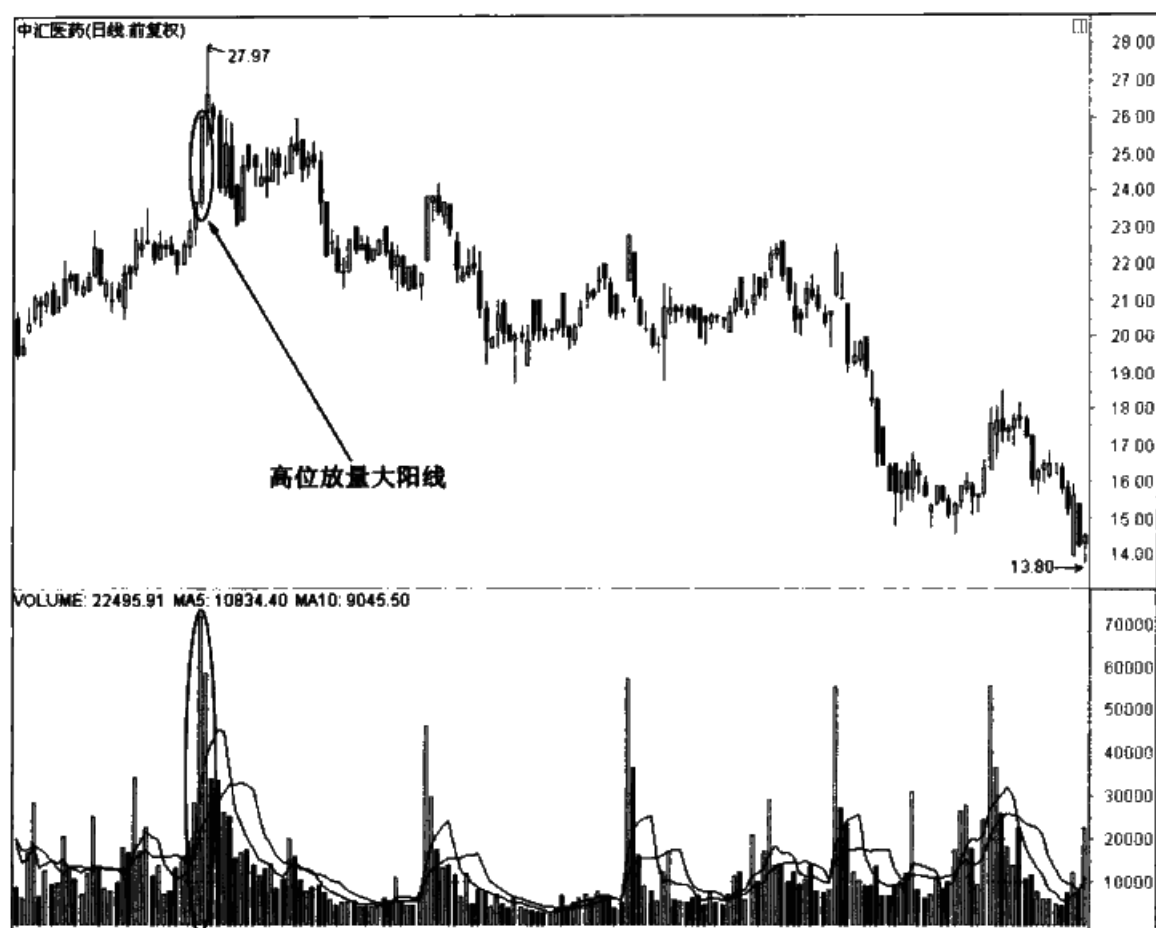


图 2-70

4. 高位跳空星放量卖出法

股价在高位区域先是出现一根大阳线后，接着出现向上跳空星形线时，成交量明显放大。出现这样的形态是强烈的见顶信号，投资者应及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-71 所示，浪潮软件（600756）：股价上升到高位后，2009 年 7 月 31 日当天出现了向上跳空的星形线，并且成交量明显的放大，这是强烈的见顶信号，投资者应当在当天及时卖出。从图中可以看到，股价在高位形成大成交量和高位跳空星形线的组合后，股价开始急速下跌。

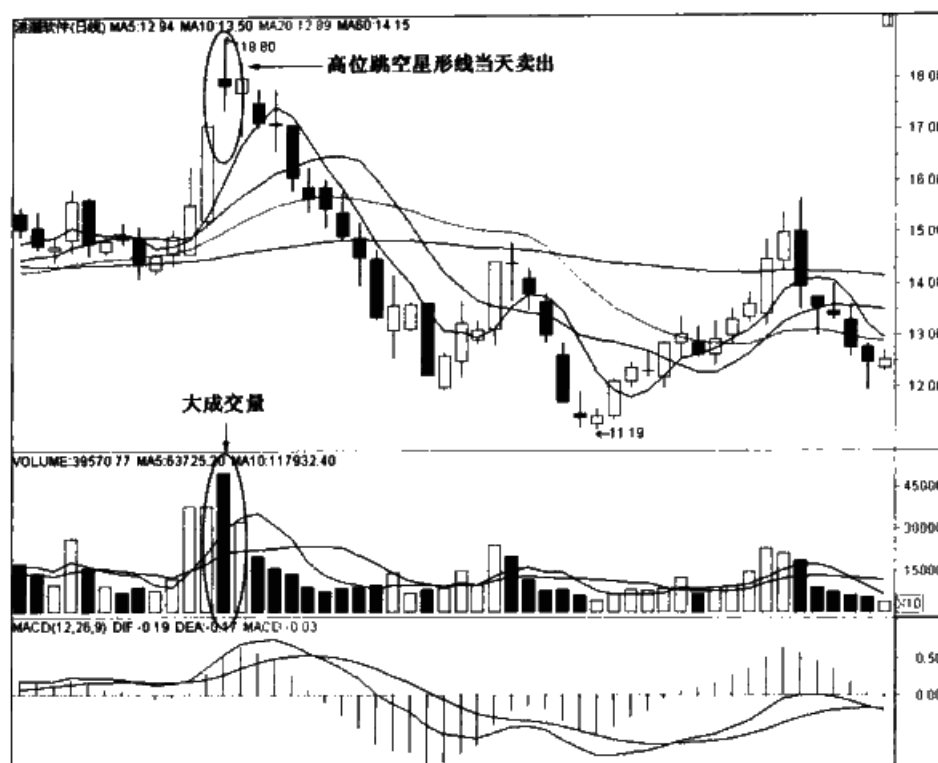


图 2-71

如图 2-72 所示，西安饮食（000721）：该股 2010 年 3 月 22 日以涨停板收盘，第二天跳空高开，形成高位跳空星，同时当天显现巨量成交额，股价见顶信号非常明显。

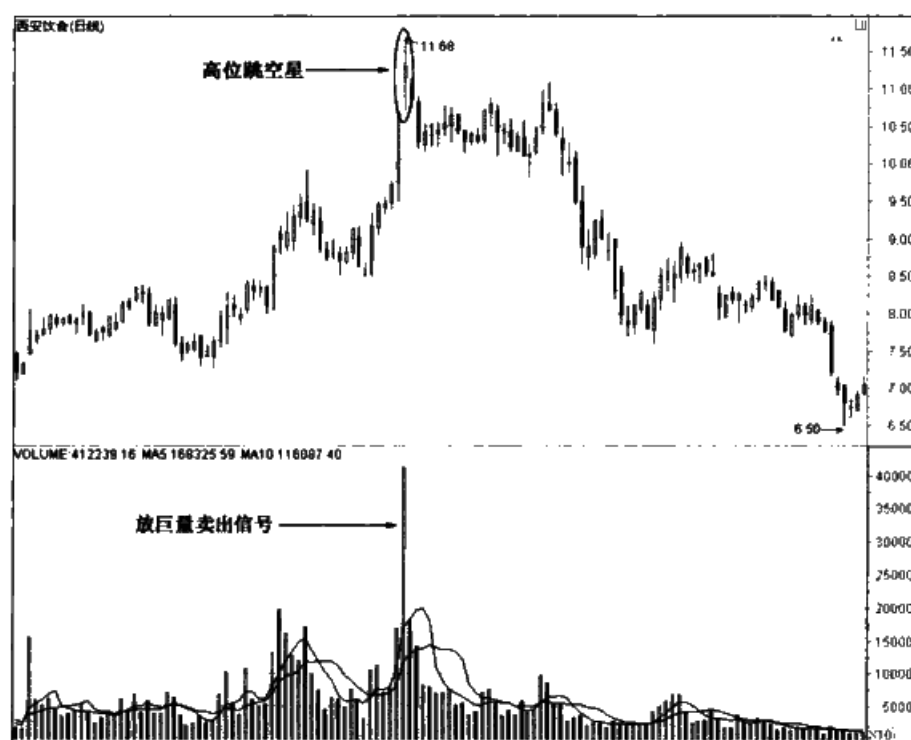


图 2-72

5. 高位长上影线放量卖出法

股价经过前期快速的拉升后在高位区域出现了一根带长上影线的阴线，并且伴有巨量成交量，这是相当可靠的做空信号。

【实盘点金】

如图 2-73 所示，汉商集团（600774）：该股于 2009 年 7 月 22 日在高位区域出现了一根带长上影线的阴线，并且当天放出巨大的成交量。从图中可以看到，出现这样形态后，股价开始下跌。投资者应当在出现放量长上影线的当天卖出股票。

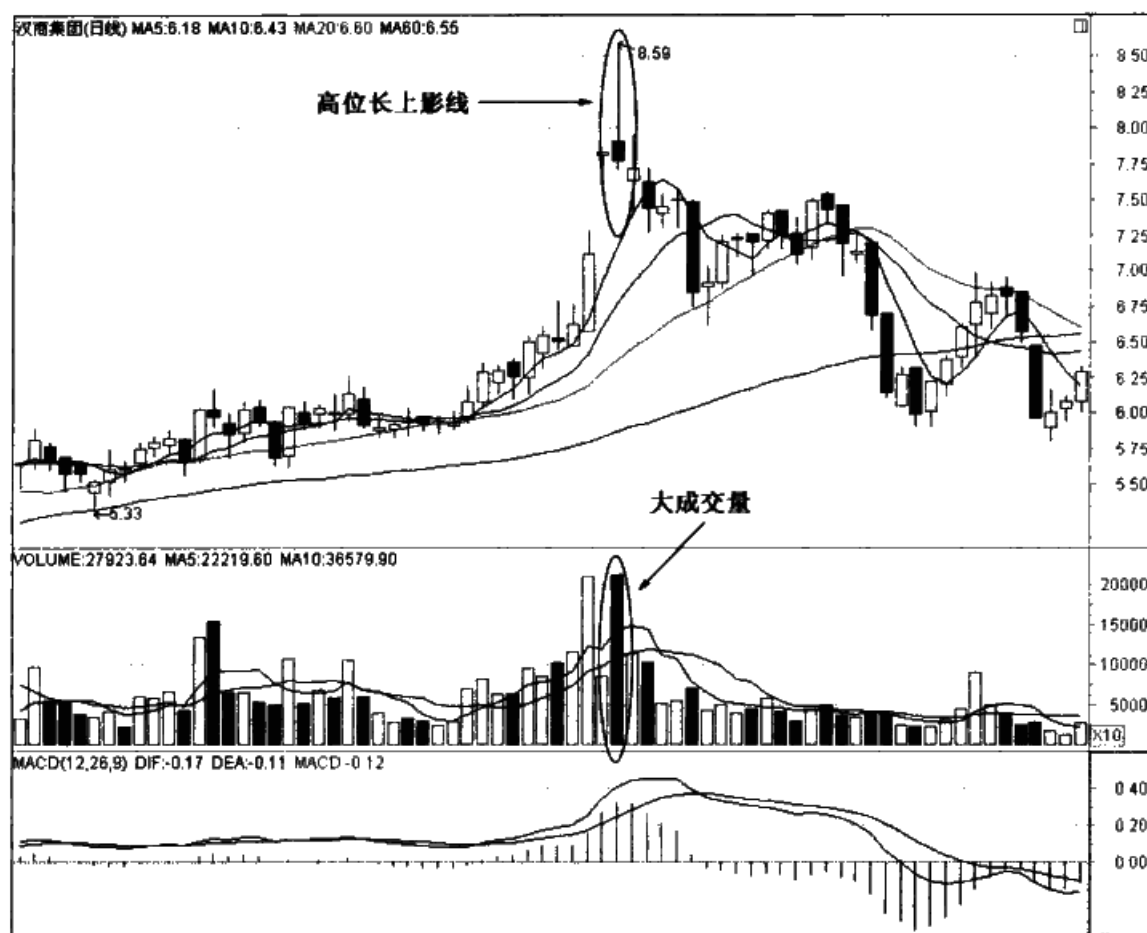


图 2-73

如图 2-74 所示，重庆实业（000736）：从图中可以看到，该股在前期上涨过程中量价配合较为合理，于 2009 年 11 月 18 日出现一根高位长上影线，成交量则放出巨量，这是非常强烈的做空信号。此后股价开始一路下跌。

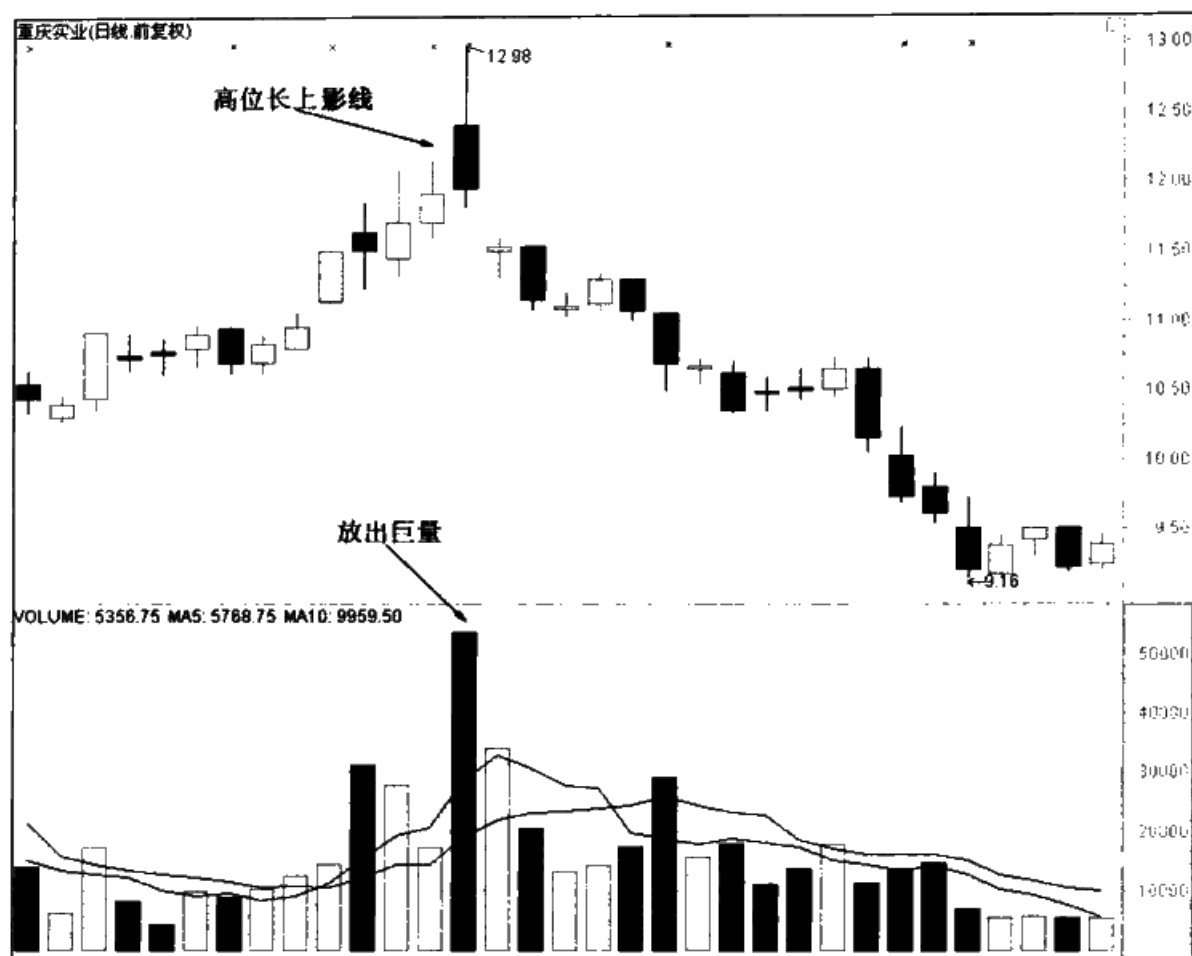


图 2-74

6. 高位红三线思考星放量卖出法

高位红三线思考星是指由两条小阳线 and 中间的一条大阳线组成的图形。当此种形态出现时，如果成交量有明显的放大，为强烈见顶信号。投资者应于当天卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-75 所示，航天长峰（600855）：2008 年 1 月 16 日至 18 日该股股价在高位形成了“高位红三线思考星”形态，并且成交量明显放大，投资者应当及时卖出股票。从图中可以看到，该形态形成之后，股价开始下跌。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

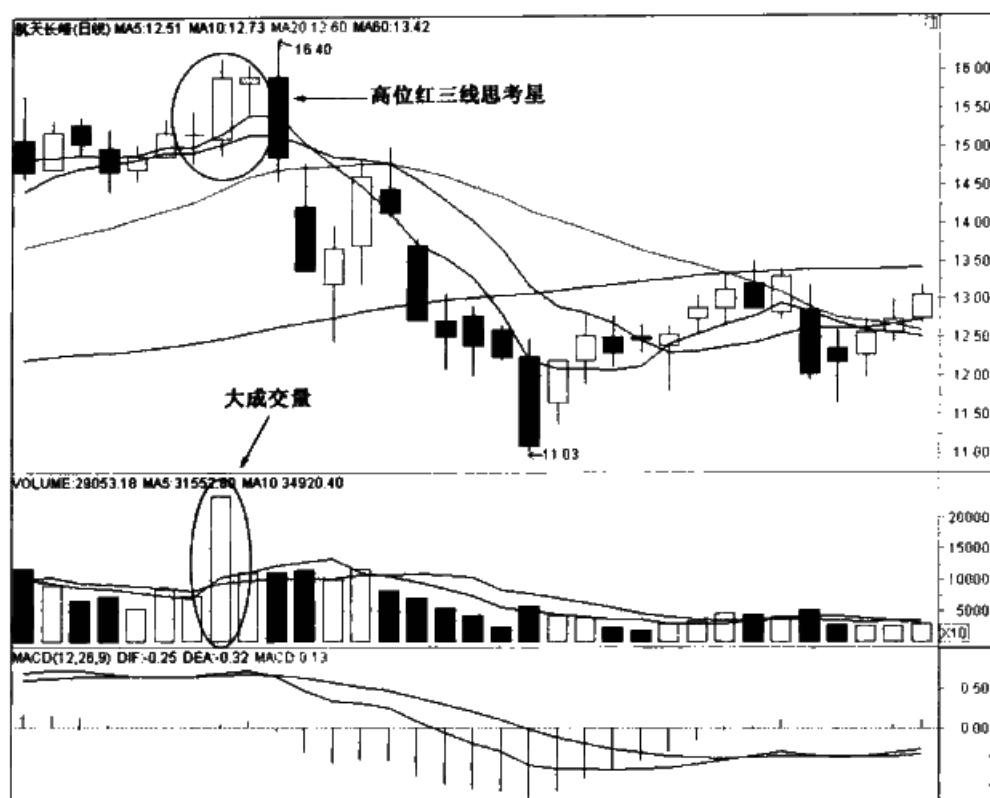


图 2-75

如图 2-76 所示，上海三毛（600689）：该股在 2010 年 3 月 17 日至 19 日形成“高位红三线思考星”形态，同时成交量逐渐放大。投资者应在此时提高警惕，逢高出货。

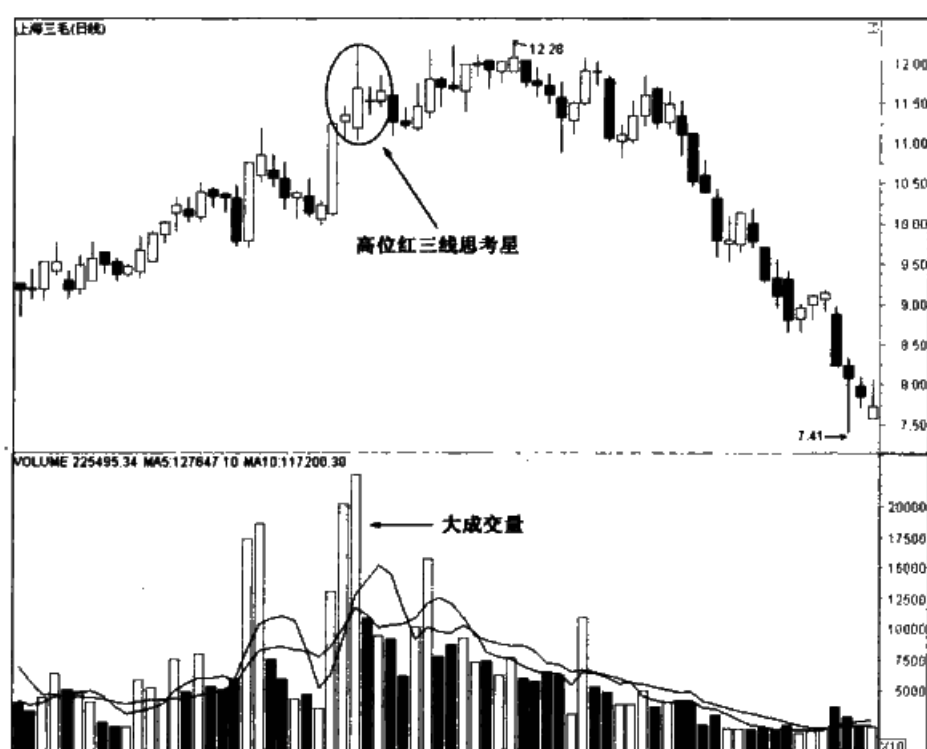


图 2-76

WR（威廉）指标

WR 指标的基本研判

WR 指标也被称为 W%R 指标，是美国人拉瑞威廉发明的。WR 从研究股价波幅出发，通过分析一段时间的股票的最高价、最低价和收盘价等这三者关系，并计算某一周期（10 日或者 14 日）内最高价与周期内最后一天的收盘价之差的比值，判断市场的超买超卖的状况及市场的强弱，是一种兼具超买超卖和强弱分界的指标。

WR 指标由 WR1 线（白色）和 WR2 线（黄色）两条图线组成，显示股市行情的涨跌变化，WR1 线小于 20 为超买，大于 80 为超卖。

WR 指标往往会先于股价出现反转波动，同时 WR 指标将当前市场价格和周期内的高低点进行比较，显示目前价格在价格区域中的位置，可以直观地反映市场的强弱。

操盘绝招

WR 指标的缺点在于敏感性比较差，买卖信号发生比较频繁，产生骗线的机会比较多。所以，该指标应当在使用的过程中，结合比如 RSI、MACD 和 DMI 指标一起使用，提高该指标判断的准确性。

WR 指标的买入技巧

1. 三重顶买入法

三重顶是指 WR2 线在上升的过程中，先后三次上升到 80 以上的某一高点时就掉头向下形成了三重顶的走势，当第三顶形成的时候，投资者应当及时买入股票。三重顶的形态说明股价已经跌到了底部，会有不错的反弹。

【实盘点金】

如图 2-77 所示，文山电力（600995）：该股在 2011 年 1 月 6 日到 28 日 WR2 线在 80 以上的超卖区域出现了三重顶的形态，说明股价下跌已结束，投资者可及时买入股票。

炒股就这几招 ④ 技术指标赢利实战技法

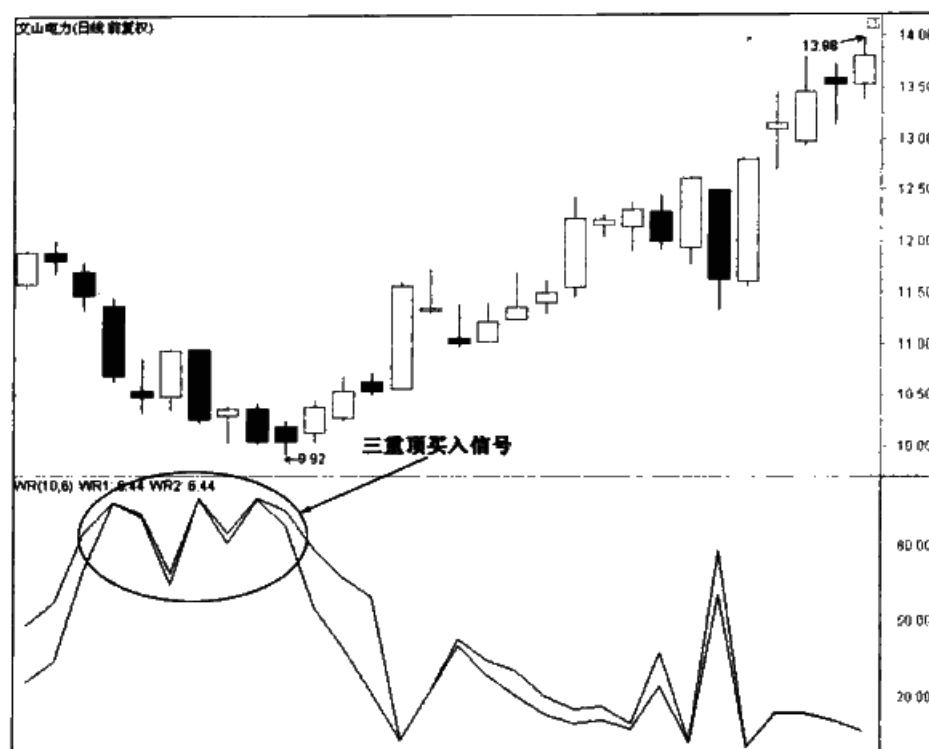


图 2-77

如图 2-78 所示，科达机电（600499）：该股在 2010 年 6 月 25 日至 7 月 5 日的 7 个交易日里连续深度下跌，跌幅达 25%，WR 指标在超卖区形成三重顶形态，为买入信号。

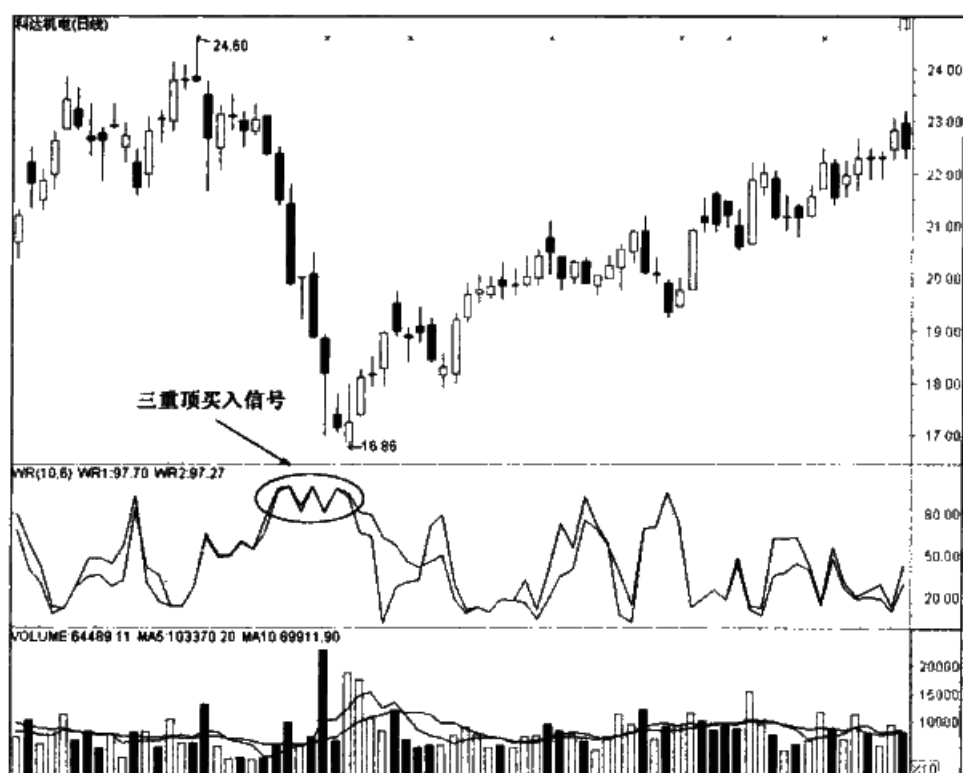


图 2-78

2. 高位下穿买入法

WR 指标的运行方式和股价的运行方式相反，所以当处于高位的 WR2 线由上向下跌破了 WR1 线，说明市场处于超卖状态，股价已经跌到了底部，随时会出现反弹。

【实盘点金】

如图 2-79 所示，中航动力（000738）：该股在不断下跌的过程中，WR2 线在高位下穿 WR1 线，说明市场已经处于超卖状态，随时都可能出现反弹。投资者可以在 WR2 线与 WR1 线形成交叉后，股价重心开始不断上移时买入。随后股价开始快速拉升。

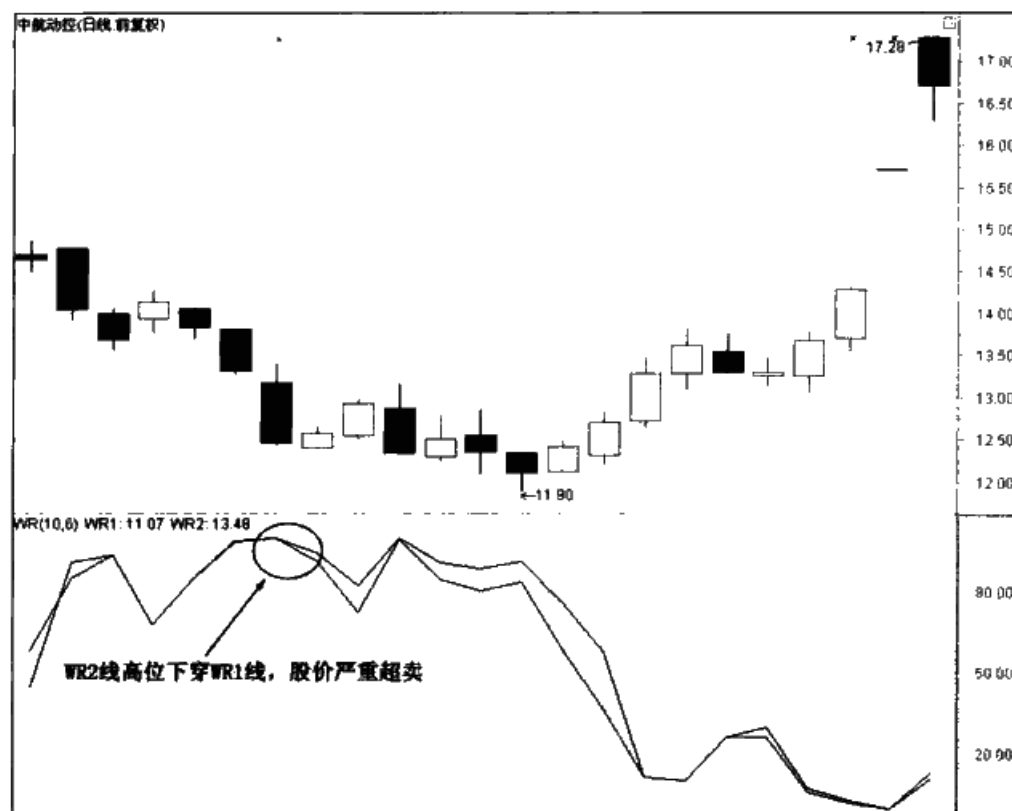


图 2-79

WR 指标的卖出信号

1. 三次触底卖出法

三次触底是指 WR2 线在下降的过程中，先后三次跌到了 20 以下某一低点时转势向上运行的一种走势，出现这样的走势说明股价已经到了顶部，后市将会出现下跌行情。投资者应当在第三次触底时果断卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-80 所示，丰原生化（000930）：该股从 2008 年 2 月 27 日到 3 月 6 日 WR2 线在小于 20 时的超买区域形成了三重底的形态，投资者应当在第三底形成的时候卖出股票，随后股价开始不断下跌。

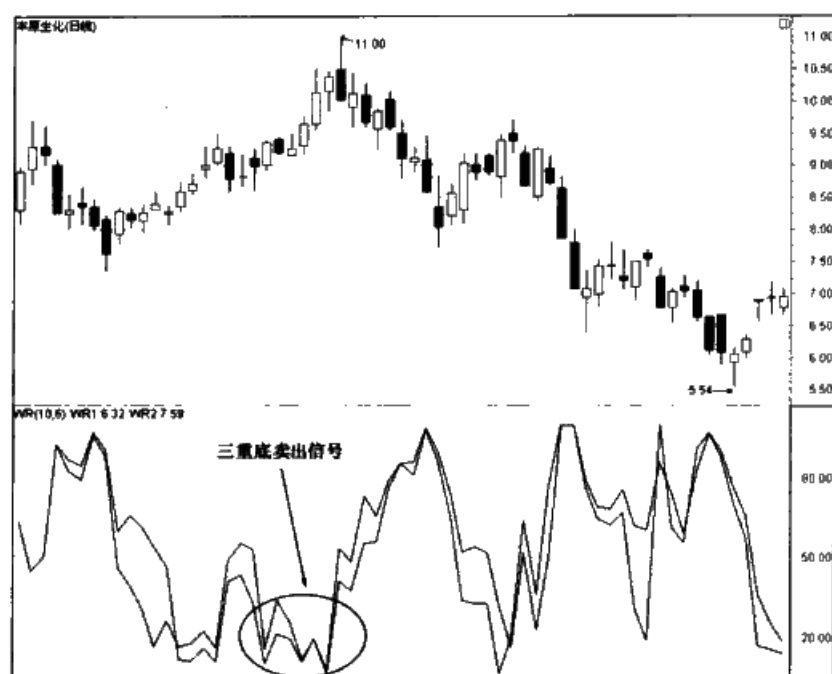


图 2-80

如图 2-81 所示，中国联通（600050），WR 指标在 2009 年 12 月 23 日至 2010 年 1 月 5 日在超卖区形成三重底形态，后期股价走势非常不乐观。

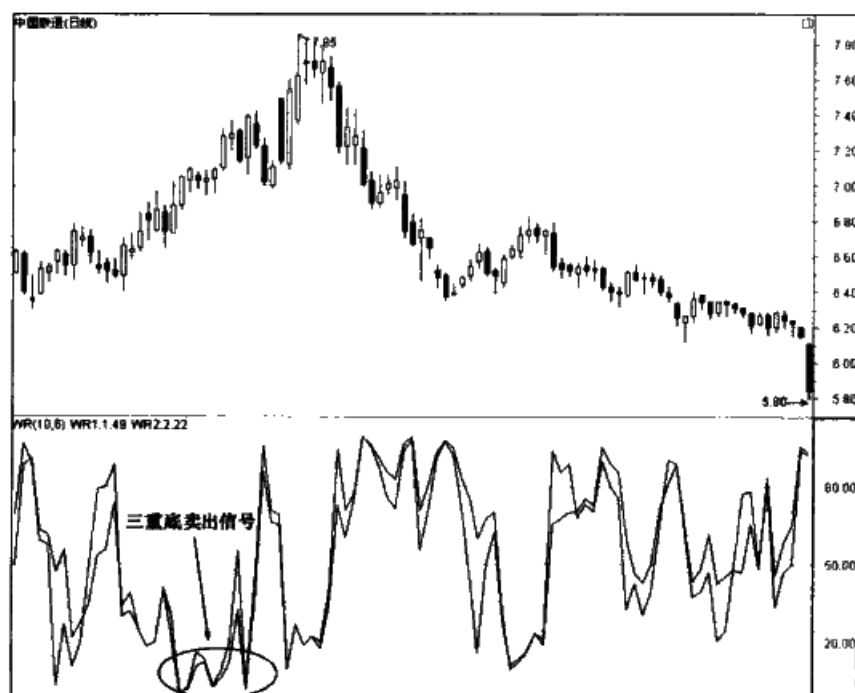


图 2-81

2. 低位上穿卖出法

股价上升到高位之后，WR 指标则下跌到了低位，当 WR2 线由下向上穿过了 WR1 线时，说明市场处于超买状态，投资者应当及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-82 所示，乐山电力（600644）：该股经过一段时间上涨后于 2011 年 5 月 10 日 WR2 线在 20 以下的超买区域由下向上上穿了 WR1 线，说明此时股价已经上升到顶部，随时会出现下跌行情，投资者应及时卖出股票。

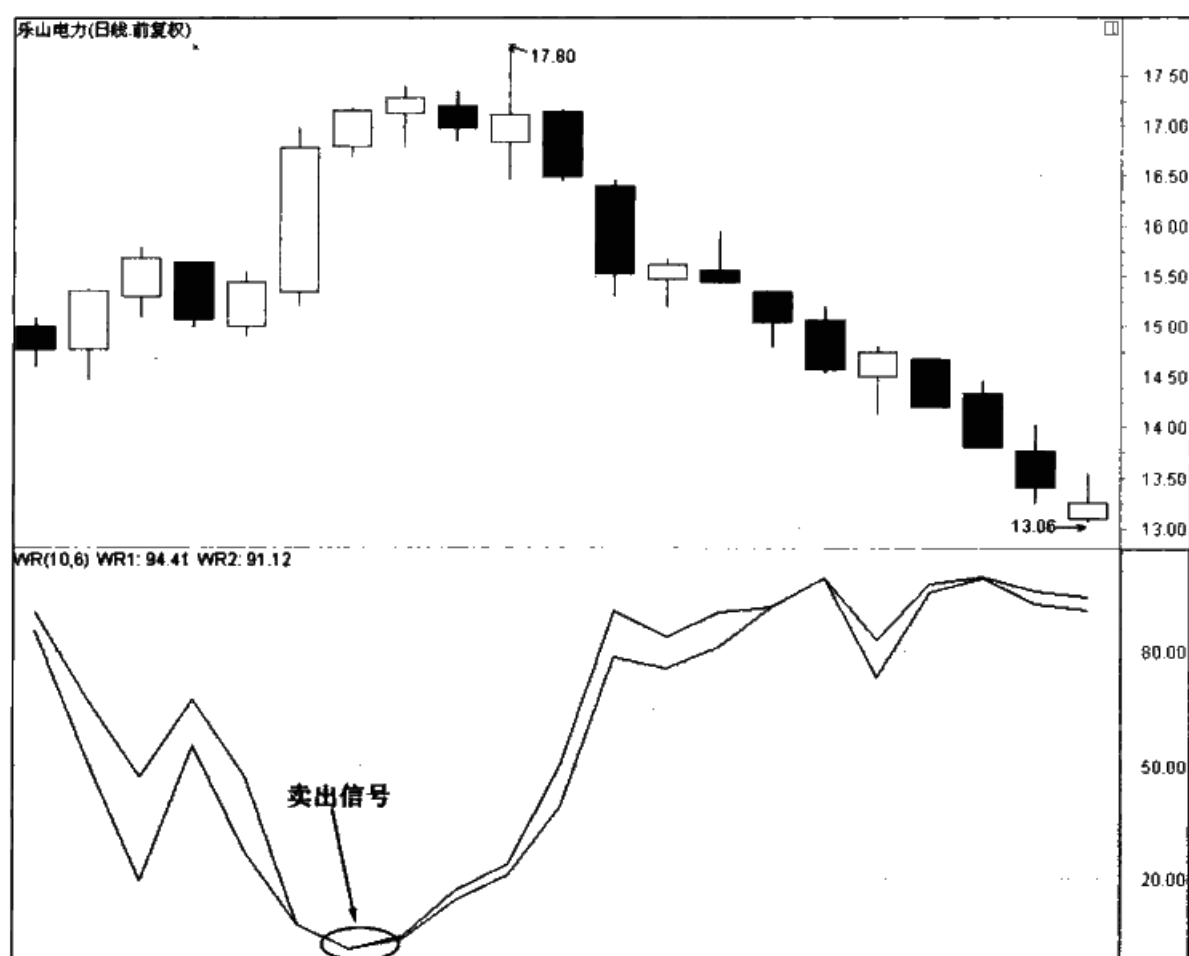


图 2-82

BOLL（布林）通道

BOLL 的基本研判

BOLL 是由约翰·布林发明的一种包络线分析方法，包络线也是由移动平均线延伸而来的一种曲线，它的构建方法是在移动平均线的上下方相等距离的位置建立两条平行的曲线，移动平均线是包络线的价格中心。

BOLL 由三条轨道线组成，一般情况价格线在由上下轨道组成的带状区间游走，而且随价格的变化而自动调整轨道的位置。因为主力利用 BOLL 指标做手脚的难度相对较高，因此利用 BOLL 操作时可以避免很多诱多、诱空的虚假信号。一般而言，股价游走在 BOLL “上轨”和“下轨”的带状区间内，当股价涨跌幅度加大时，带状区会变宽；当涨跌幅度缩小时，带状区会变窄。BOLL 能够清楚地指示出股价的支撑位、压力位，显示超买、超卖区域。

一般认为，BOLL 指标有四大功能：（1）可指示支撑和压力位置；（2）可显示超买、超卖；（3）具备通道作用；（4）用于指示整体趋势。

操盘绝招

在实战中 BOLL 指标超买超卖功能在股价走势突然出现大幅度的震荡时，其发出的信号意义不大。在盘整行情中，BOLL 指标发出的买卖信号则过于频繁，所以在股价处于盘整阶段时投资者可以不理睬这些买卖信号。为了提高把握买入时机的准确性，投资者可以把 BOLL 和 ROC、CCI、KDJ 等指标配合使用，再根据具体情况作出买卖的决定。

BOLL 指标的买入技巧

1. 突破上轨线买入法

当美国线从中轨线上方向上突破上轨线时，说明行情非常强势，后市股价短线可能出现大涨，是强烈的买入信号。实战中，用这种方式在大趋势向好的情况下做短线的成功率非常高。

【实盘点金】

如图 2-83 所示，国阳新能（600348）：2010 年 10 月 8 日该股以涨停板的方式突破 BOLL 上轨，强势特征立即显现出来。随后股价如火箭一般起飞，只用了 9 个交易日涨幅即翻倍。

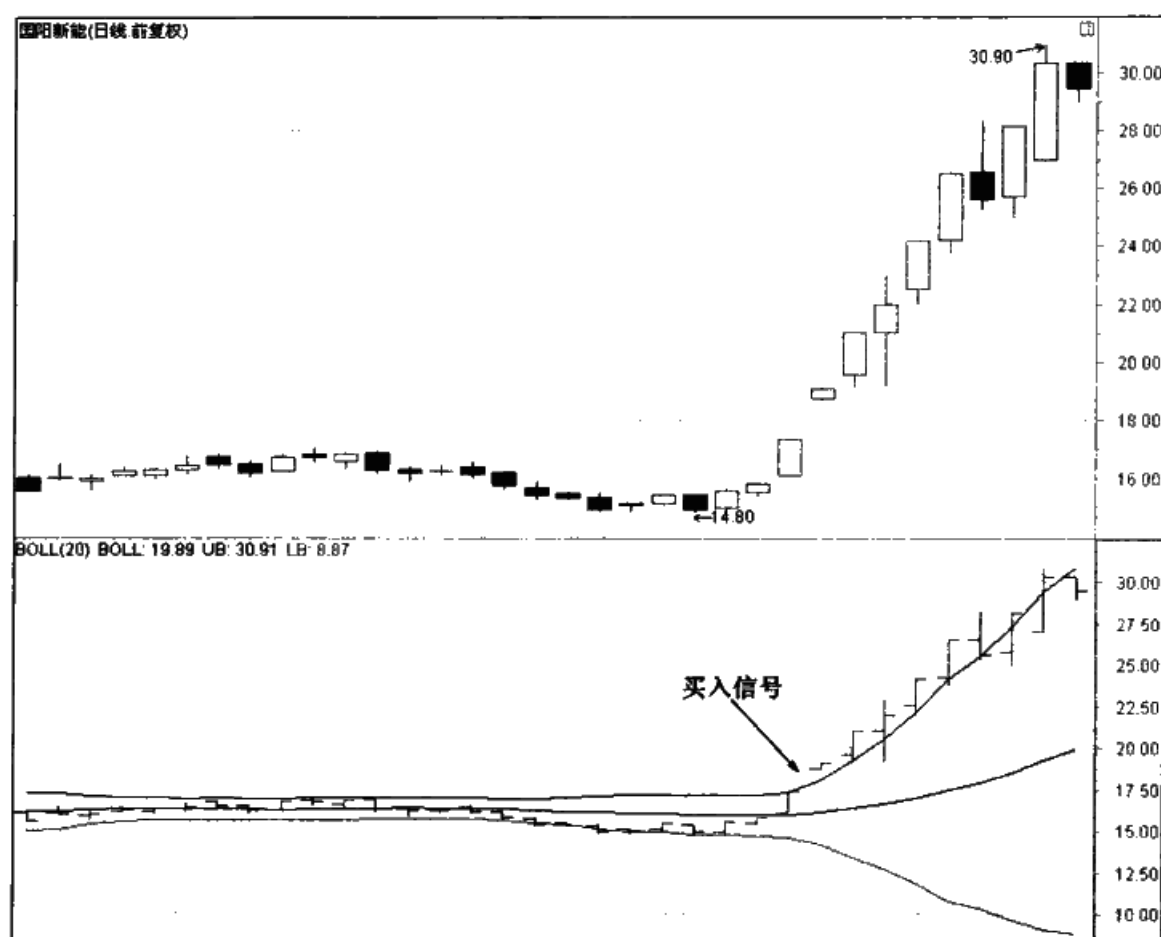


图 2-83

如图 2-84 所示，德赛电池（000049）：该股在 2010 年 4 月 19 日美国线突破了布林线上轨，此后股价经历了一段快速上涨期。2010 年 8 月 17 日该股以涨停方式再次突破了布林线上轨，从图中可以看到，该股的第二波上涨行情再次启动。

炒股就这几招 ③ 技术指标赢利实战技法

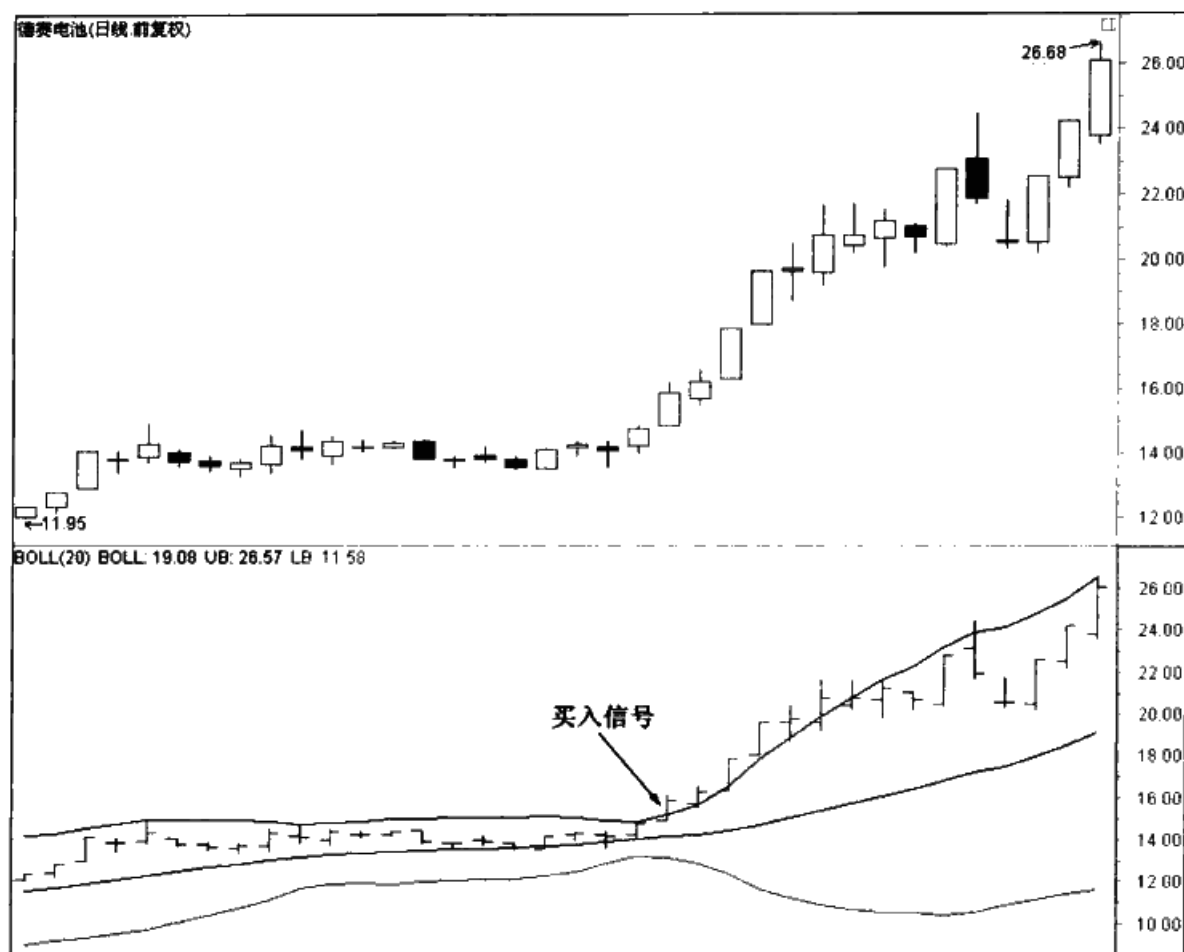


图 2-84

操盘绝招

当美国线向上突破上轨线之后，股价和 BOLL 指标的上、中、下轨方向同时向上运行，说明股价短期内仍然会有上涨的空间，投资者买入股票之后，可以一直持有到美国线开始掉头向下时再做卖出的打算。

【实盘点金】

如图 2-85 所示，华峰氨纶（002064）：这是该股于 2009 年 7 月至 8 月快速飙升的一段行情。从图中可以看到，美国线突破上轨线之后股价开始快速上扬，期间偶尔跌破上轨线，但是很快又再次突破上轨线继续上扬。投资者可以一直持股直到美国线跌破中轨线发出卖出信号为止。

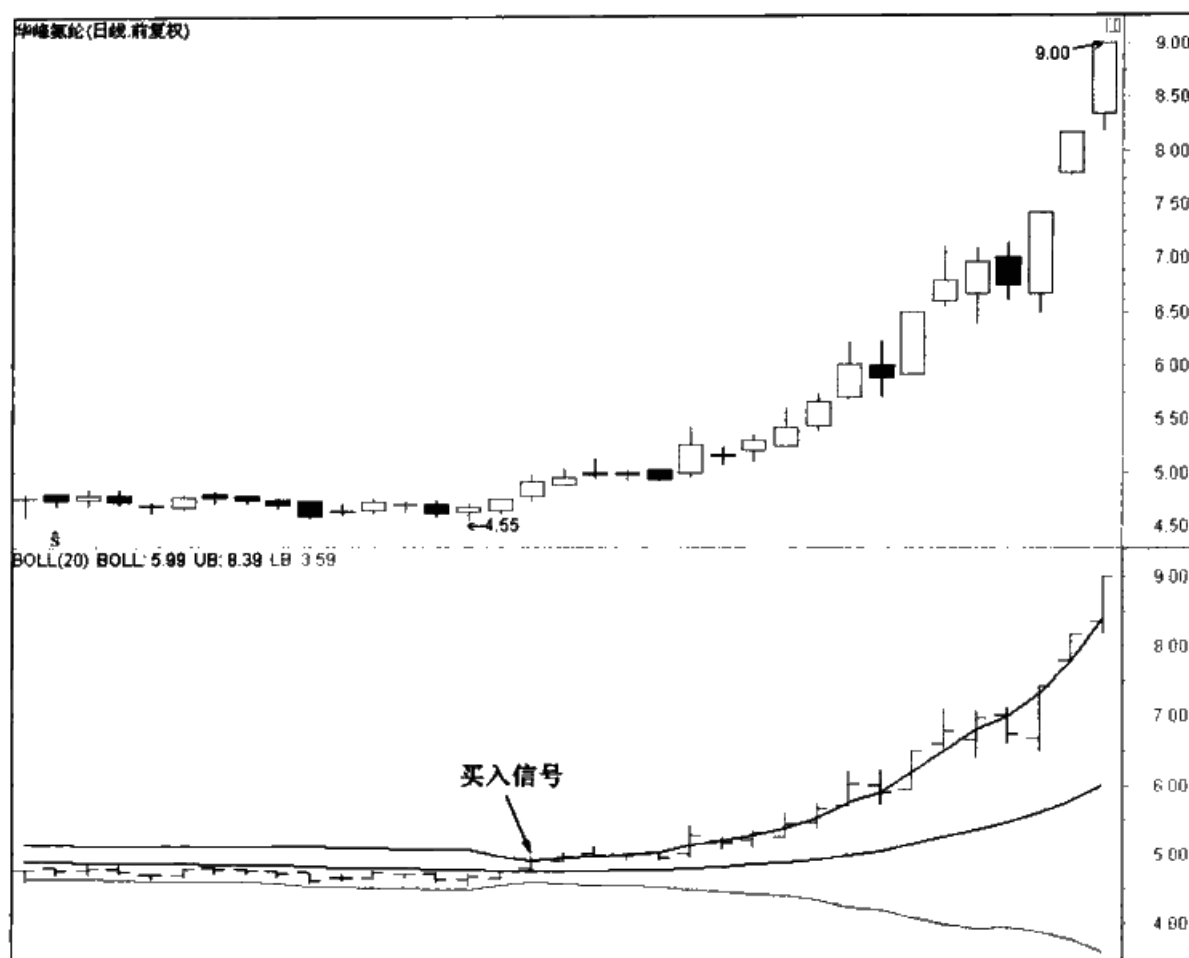


图 2-85

2. 突破中轨线买入法

当美国线向上突破 BOLL 指标的中轨线，同时股价的成交量放大并且突破中期移动平均线时，是中短线的买入机会。

【实盘点金】

如图 2-86 所示，飞马国际（002210）：从图中可以看到，当美国线向上突破 BOLL 指标的中轨线时，股价同时突破了 60 日均线的压制。该股此后的走势一直呈现上升的形态，短短两个多月的时间股价就实现了翻番。

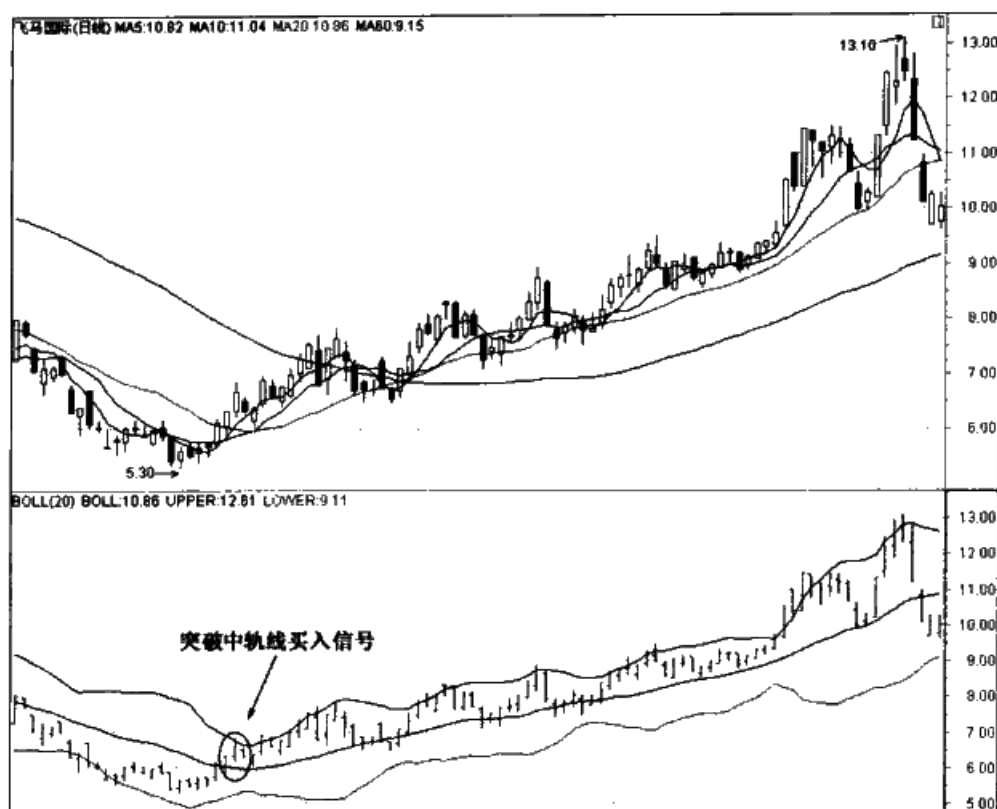


图 2-86

如图 2-87 所示，兴发集团（600141）：该股于 2010 年 7 月 20 日 BOLL 美国线向上突破中轨，同时股价上穿 30 日均线，成交量也呈现近期最大量，买点出现。

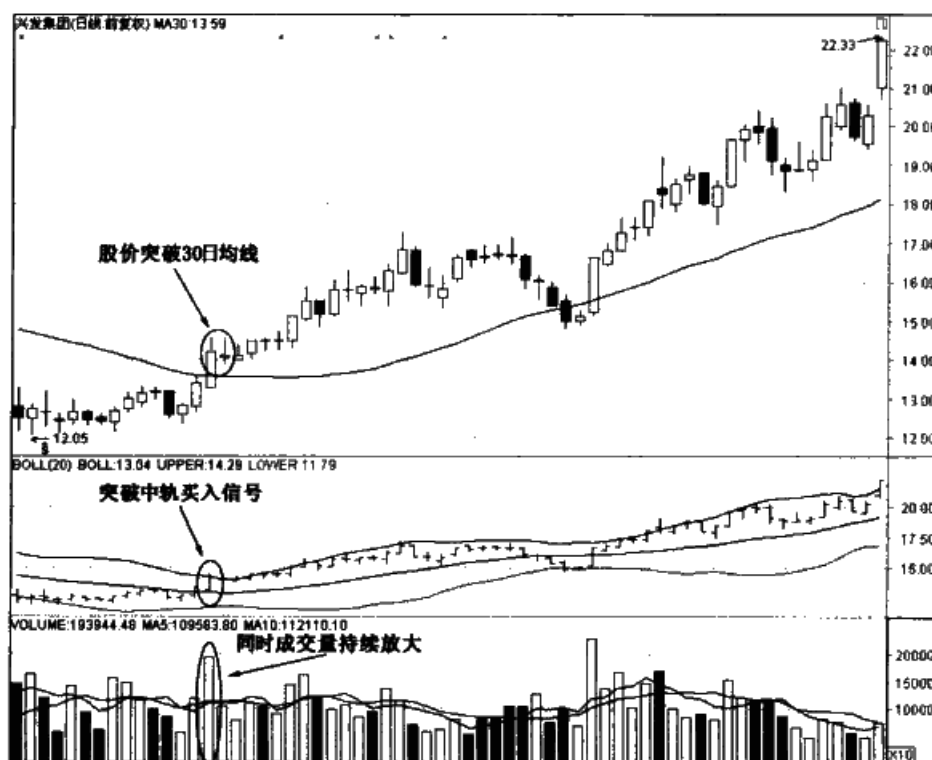


图 2-87

➔ 操盘绝招

当美国线向上突破 BOLL 指标的中轨线之后，如果股价顺着中轨线向上攀升，说明中期上升行情已经形成，是买入和继续做多的好机会。

【实盘点金】

如图 2-88 所示，凌钢股份（600231）：该股于 2009 年 3 月 18 日向上突破中轨线之后，美国线在很长一段时间都是依托中轨线来向上攀升。所以每次美国线在 BOLL 中轨受到支撑时都是一次买入机会。

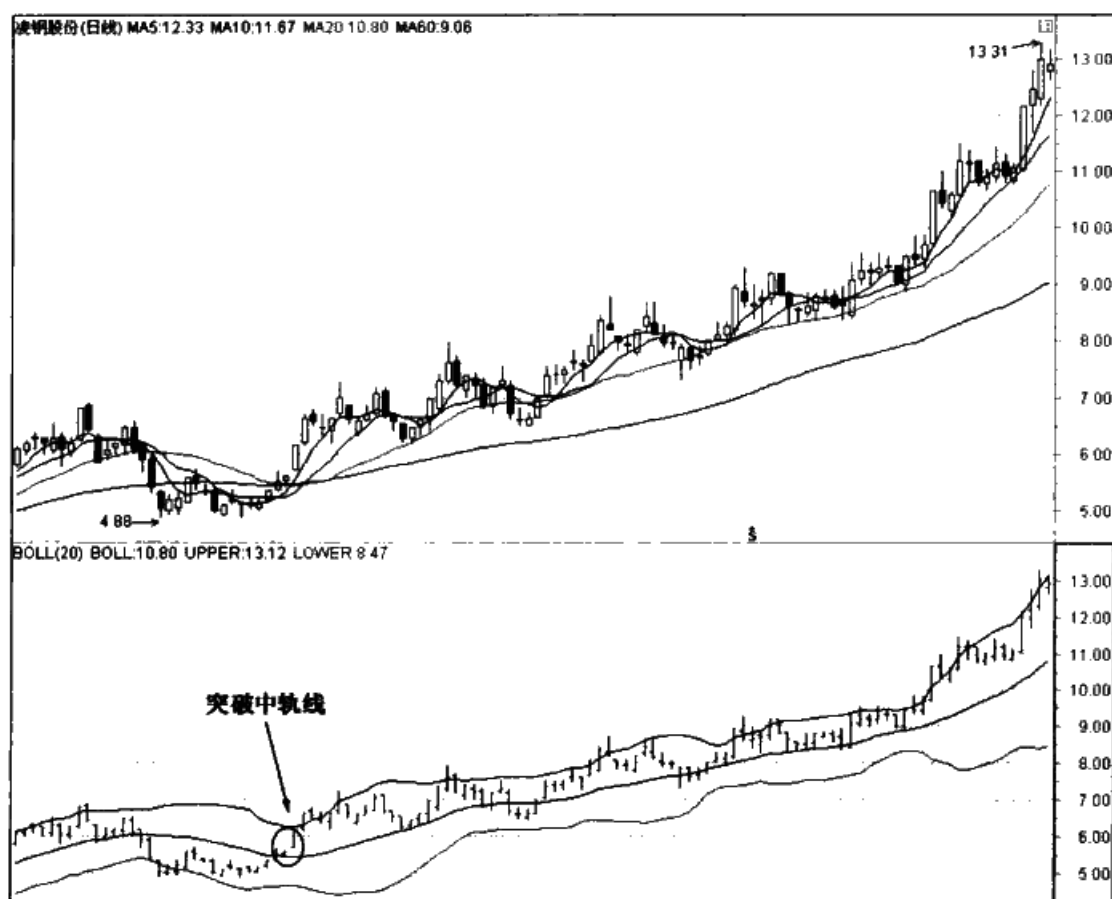


图 2-88

如图 2-89 所示，科达机电（600499）：当美国线突破了布林线中轨后，股价也成功站上 30 日均线，说明该股中期上涨趋势已确定。从图中可以看到，此后股价始终依托于 30 日均线和 BOLL 线中轨稳步上涨。

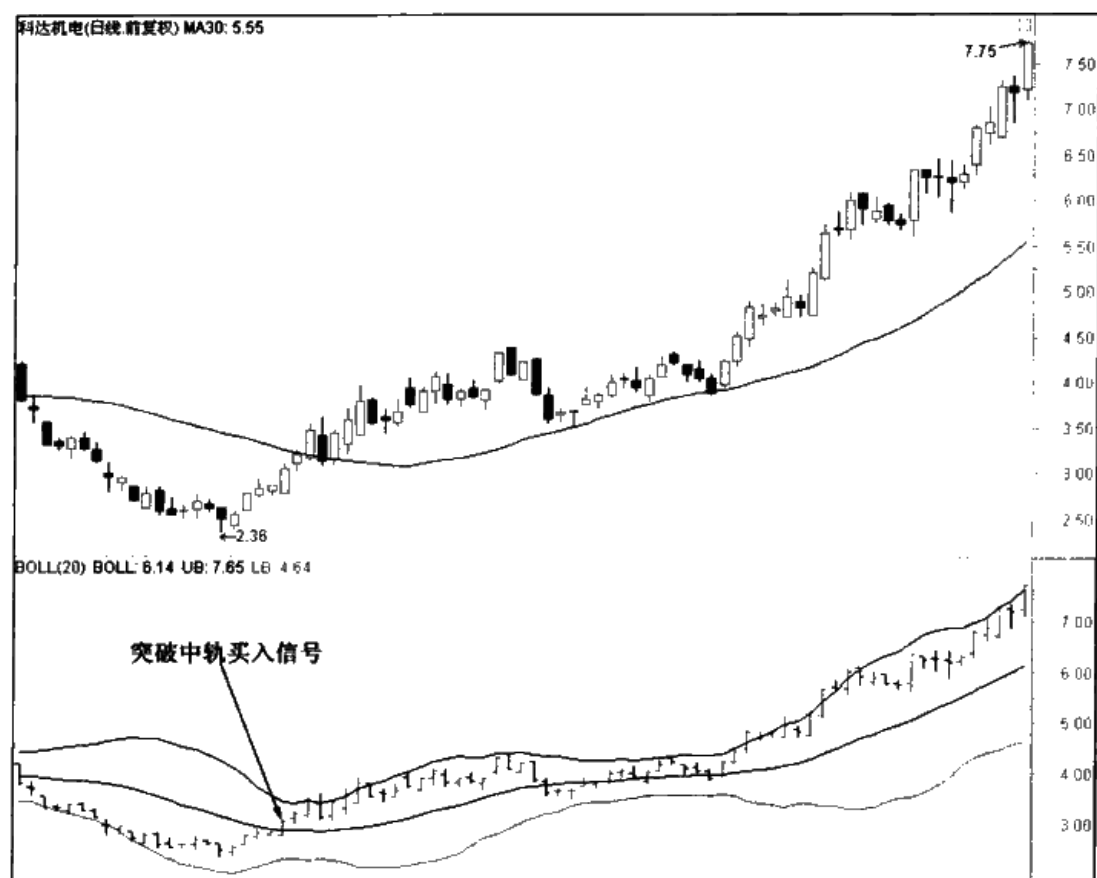


图 2-89

3. 突破下轨线买入法

当美国线由下向上突破下轨线时，是短线触底反弹的信号，投资者可适当进行短线操作。但是美国线还没有向上突破中轨线，说明此时中期趋势仍然比较弱，所以投资者要注意仓位上的控制。

【实盘点金】

如图 2-90 所示，中粮屯河（600737）：该股于 2010 年 7 月 6 日出现美国线突破下轨线的形态，股价超跌反弹为买入时机。

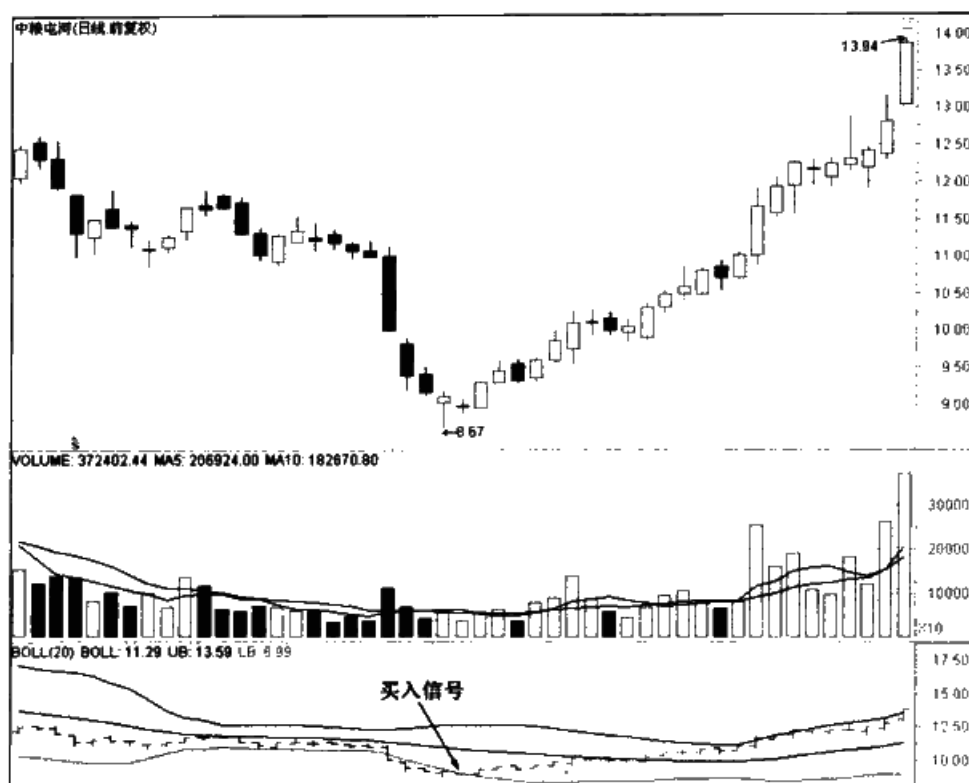


图 2-90

如图 2-91 所示，狮头股份（600539）：该股于 2009 年 8 月 19 日出现美国线突破下轨线的形态，说明股价开始超跌反弹，短线投资者应该把握买入时机。

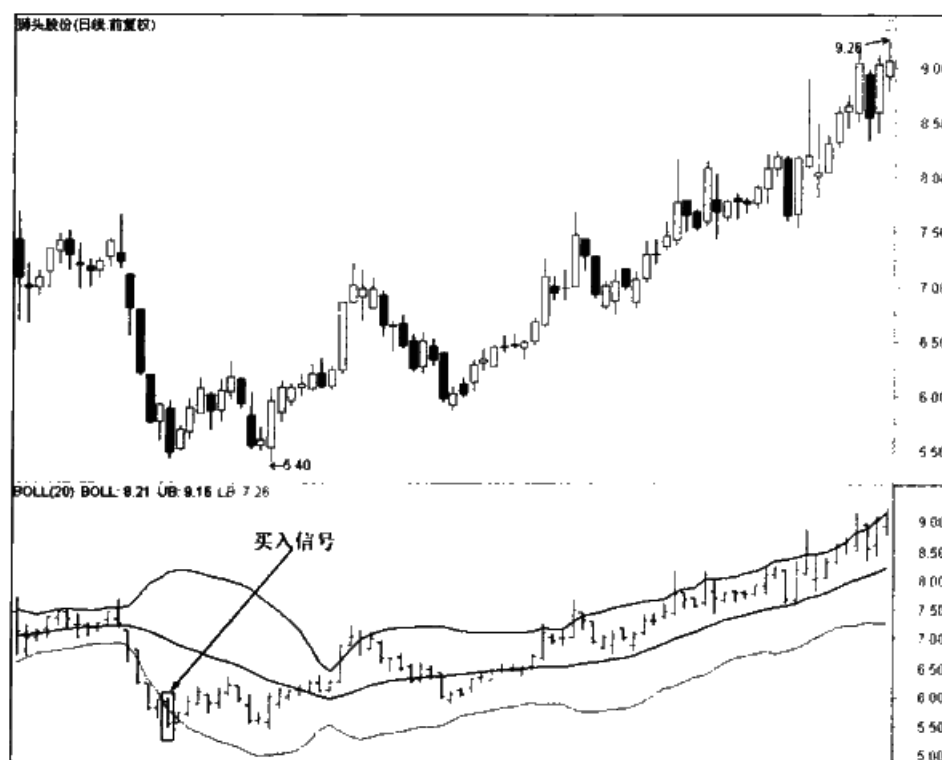


图 2-91

4. BOLL 指标上涨开口买入法

在股价运行的过程中，当 BOLL 指标在低位长时间窄幅运动后，随着股价的放量上涨，BOLL 指标突然向上开口，说明股价即将步入上升通道，这是中短线的买入机会。特别当美国线向上突破上轨线信号则更加确定。

【实盘点金】

如图 2-92 所示，长春燃气（600333）在 2009 年 11 月 18 日 BOLL 指标突然出现开口向上的走势，并且美国线向上突破了上轨线，当天股价放量涨停，此时为最佳的买入时机。此后该股急速拉升，连续多天涨停。

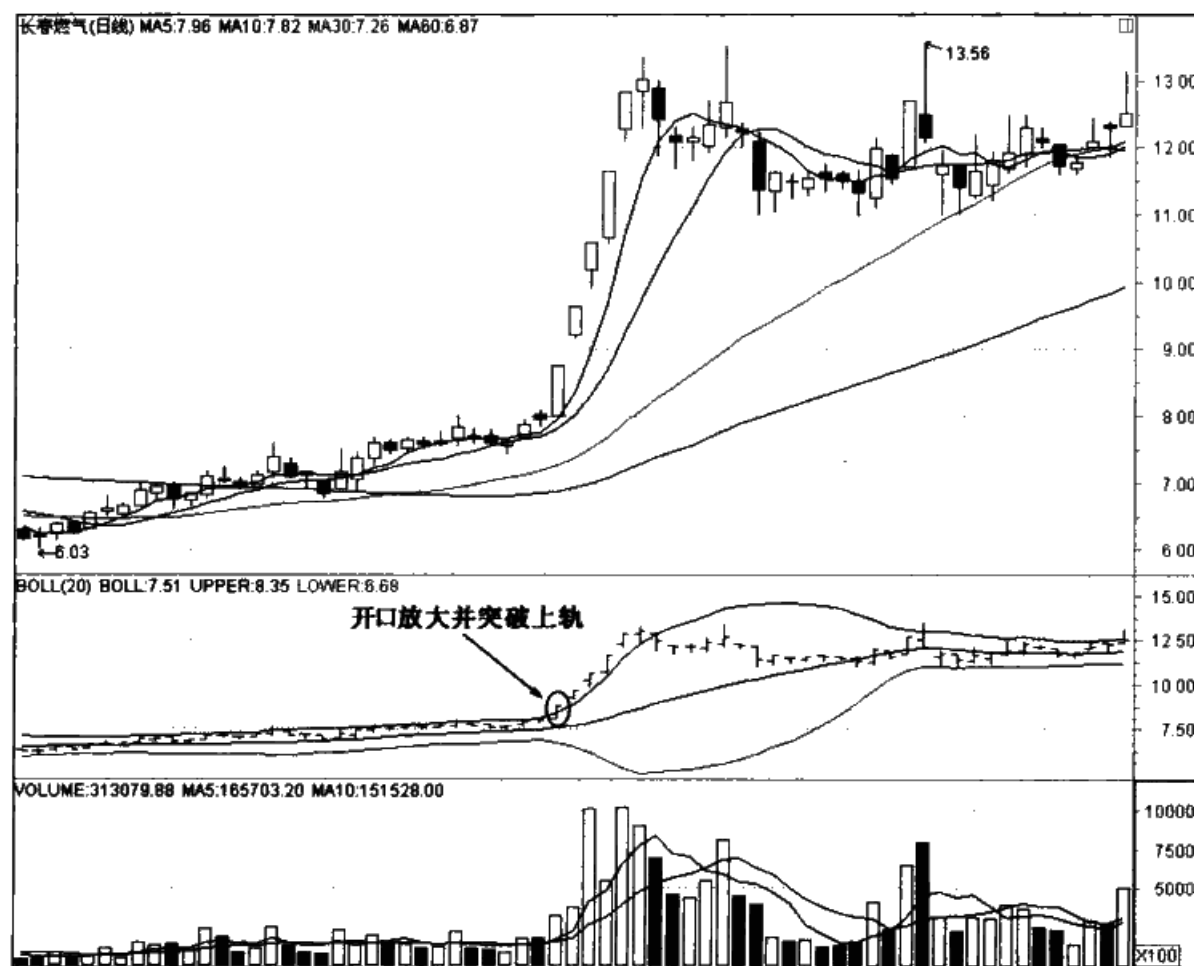


图 2-92

如图 2-93 所示，国际实业（000159）：该股在 2010 年 3 月 29 日 BOLL 指标开口向上，同时美国线也突破了 BOLL 上轨。但是当天该股开盘直接涨停，并没有给投资者买入机会。因此第二天其进行调整时是较好的买入时机。

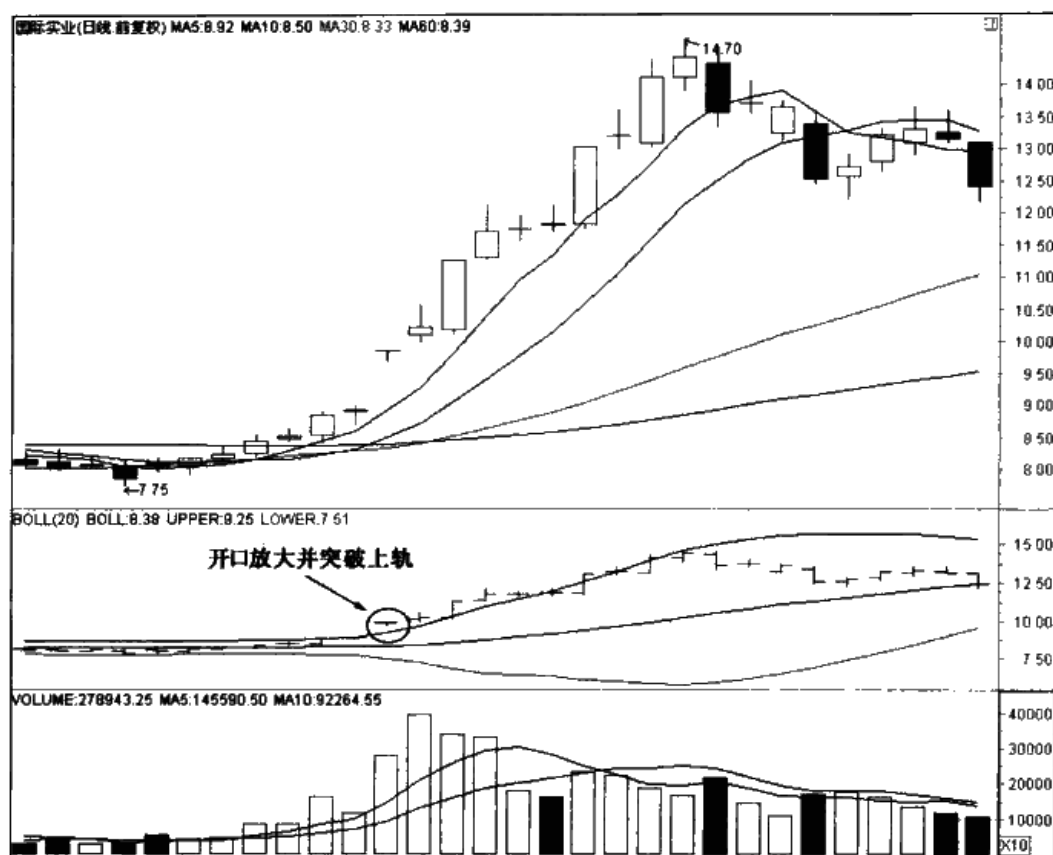


图 2-93

BOLL 指标的卖出技巧

1. 跌破上轨线卖出法

当美国线在上轨线的上方运行一段时间之后，开始由上向下跌破 BOLL 指标的上轨线时，是卖出股票的好机会。

【实盘点金】

如图 2-94 所示，紫光股份（000938）：该股在短期快速拉升的过程中，美国线连续几天运行在上轨线的上方，而当 2010 年 4 月 27 日美国线在快速上涨之后第一次跌破上轨线后，股价就开始了快速下跌的走势。

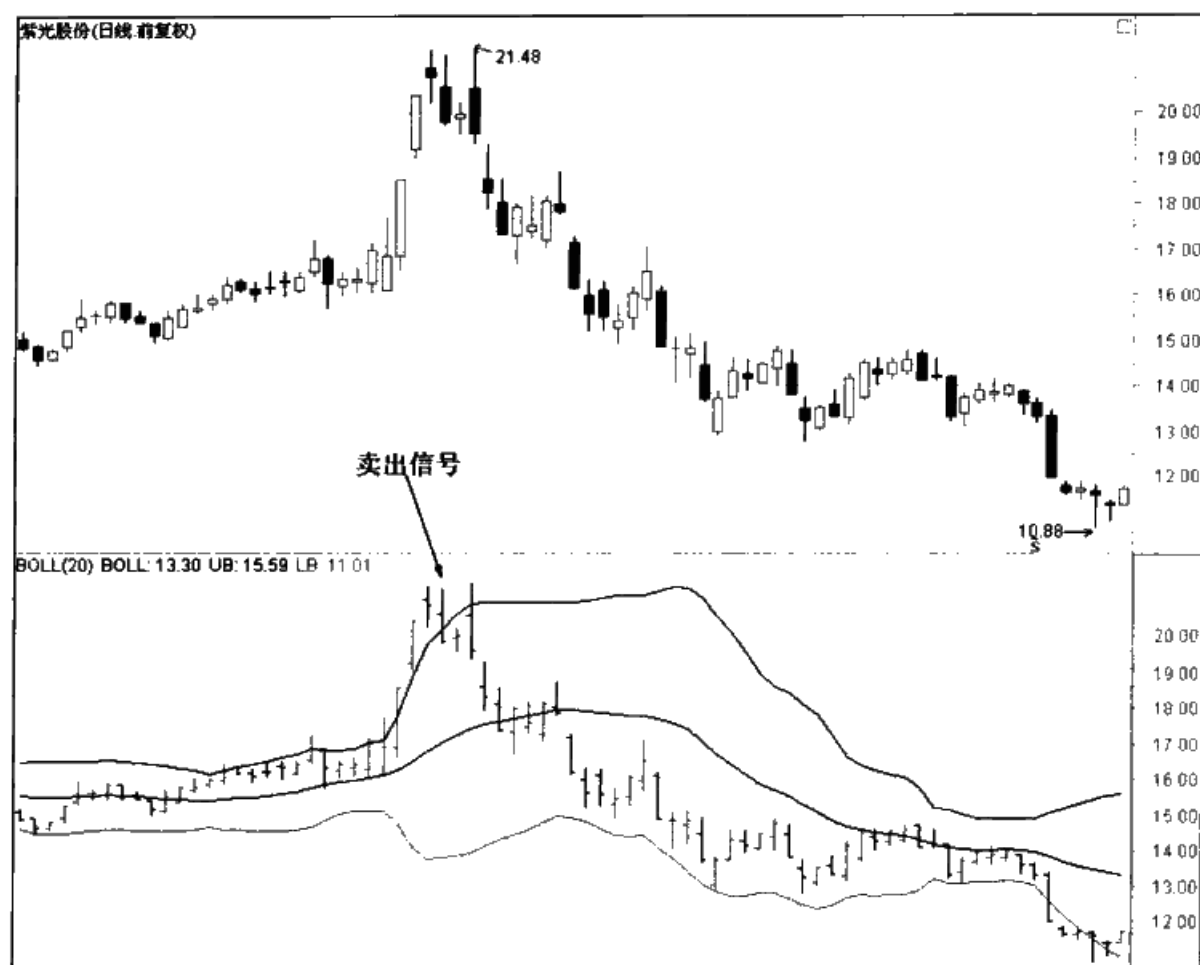


图 2-94

2. 跌破中轨线卖出法

当美国线向下跌破 BOLL 指标的中轨线时，如果此时股价也先后跌破中短期移动平均线，说明中短期下跌趋势基本确定，应逢高卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-95 所示，吉峰农机（300022）：该股在经过一段时间拉升后，股价跌破 30 日均线的支撑，同时美国线也跌穿了 BOLL 中轨，说明中短期下跌趋势基本确定，随后该股连续下挫。

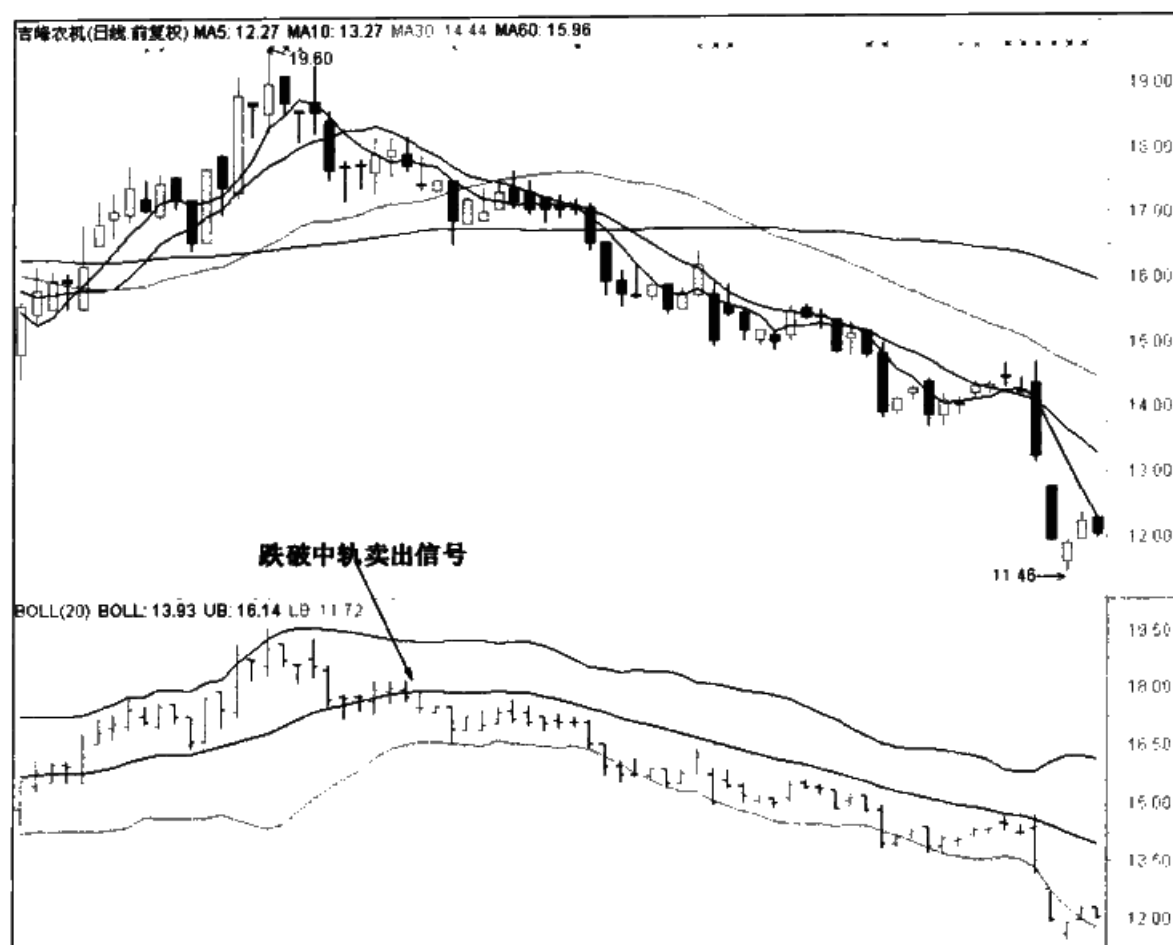


图 2-95

3. BOLL 指标下跌开口卖出法

当BOLL指标在高位窄幅运动后,突然向下开口,同时美国线下穿下轨时,说明上涨趋势结束,即将变盘,是卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-96 所示,羚锐制药(600285):该股前期一直处于震荡上扬趋势,2010 年 4 月 29 日 K 线形态上走出一根上影线较长的大阴线,而这天 BOLL 指标从高位窄幅形态突然向下开口,第二天股价跳空低开同时美国线突破下轨,下跌趋势得以确立。



图 2-96

如图 2-97 所示，S 仪化（600871）：该股前期一直处于横盘整理状态，2010 年 4 月 8 日至 4 月 15 日 BOLL 线开始从上轨向下转移，股价也相继跌破 5 日、10 日和 20 日均线。BOLL 指标开口向下运行，并且美国线跌破了下轨的支撑，这说明该股股价还将持续下跌。

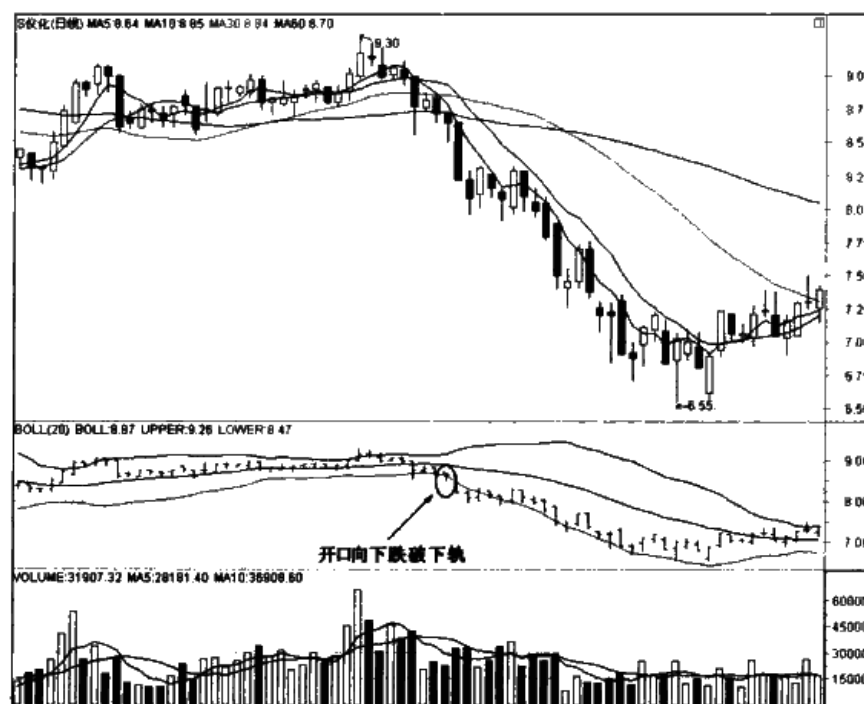


图 2-97

OBV（能量潮）指标

OBV 指标的基本研判

OBV 是由投资专家葛兰威最初提出来的，利用股价和股票成交量的指标来反映人气兴衰，人为地按照股价的涨跌将成交量标为正负，并进行累加运算，并将其制成曲线，再从价格的变动及成交量的增减关系，判断市场趋势。即价涨量增，价跌量缩。如果量价背离，则说明之前的趋势将会发生反转。OBV 是判断市场的重要短线指标之一。

操盘绝招

OBV 作为人气指标的一种，不能够单独使用也不适用于长线投资。该指标的适用范围比较偏向于中短期的进出，因此是预测股市中短期波动的技术指标。OBV 可以从局部显示出庄家资金的流向情况，帮助投资者确定股市突破盘局后的发展方向。

OBV 指标的买入技巧

1. 底背离买入法

股价经过长时间的下跌后，股价仍然下跌时 OBV 却开始掉头向上或者不再下跌，这是短线的止跌信号，投资者可以买入股票。

【实盘点金】

如图 2-98 所示，宁波热电（600982）：从 2010 年 4 月 29 日开始，股价处于不断下跌的走势，OBV 却开始由下降转为上升，与股价形成了“底背离”的形态。说明该股已经跌到了谷底，很快就会出现反弹行情。投资者应当在“底背离”结束日时做多。

炒股就这几招 ③ 技术指标赢利实战技法

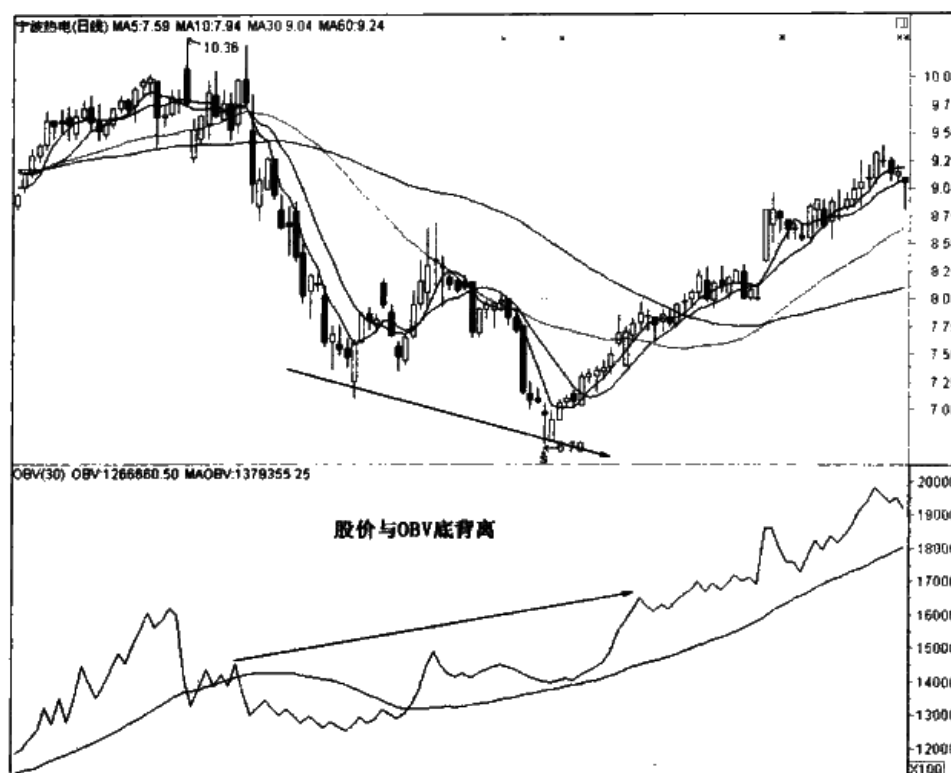


图 2-98

如图 2-99 所示，中天科技（600522）：2010 年 5 月 12 日股价仍处于持续下跌趋势，但此时 OBV 指标已逐渐上行，并在此后出现了一底高于一底的形态，与股价形成底背离。从图中可以看到，随后该股被快速拉高。

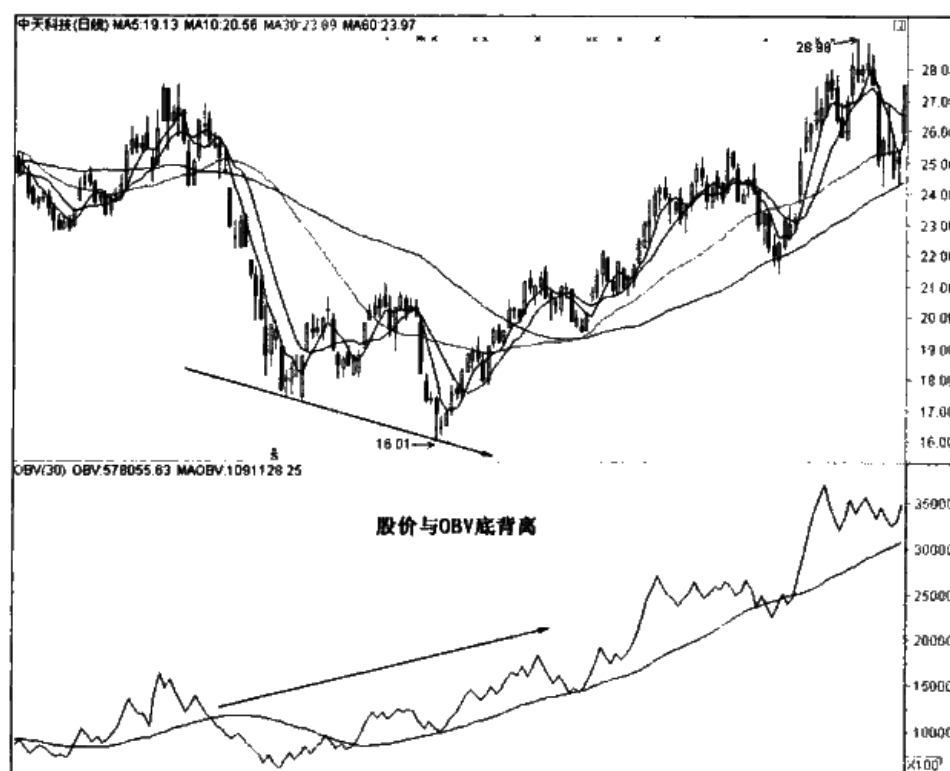


图 2-99

2. W 底买入法

股价在低位区形成 W 底，同时 OBV 线也形成 W 底，则底部获得确认的可能性很大，右底形成日为最佳买入时机。

【实盘点金】

如图 2-100 所示，美邦服饰（002269）：该股在 2010 年 4 月 29 日至 8 月 2 日耗时三个多月的时间在低位区构筑了 W 底形态，OBV 指标也在同期显现 W 底。7 月 19 日右底确认日即为买入时机。

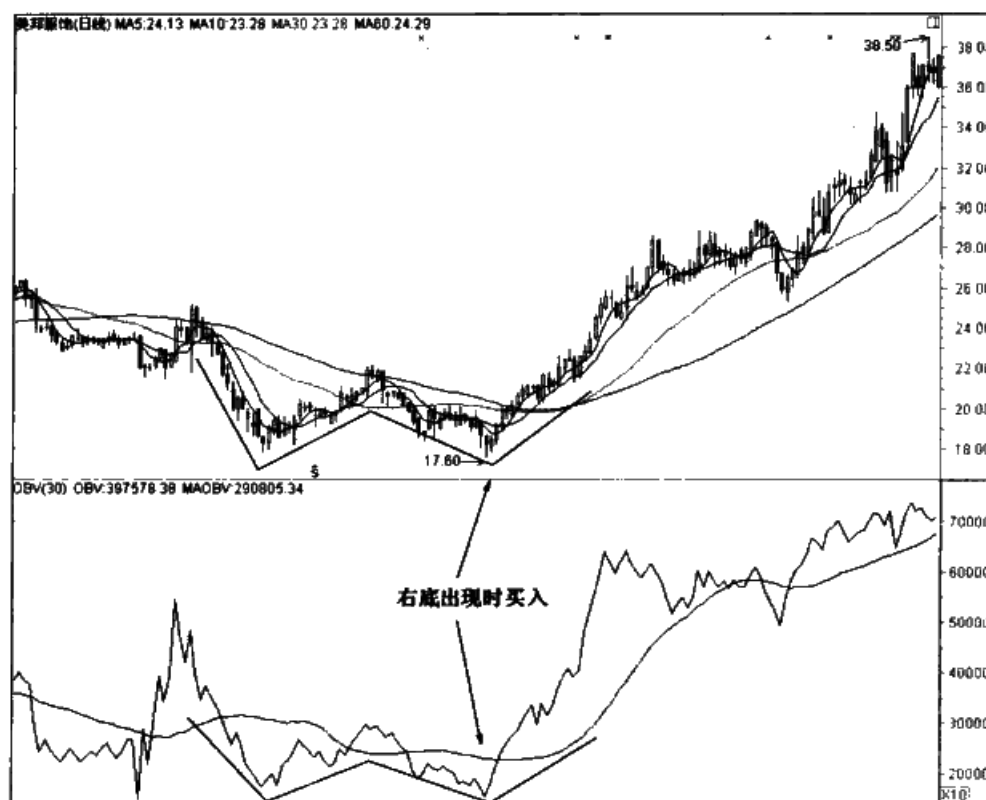


图 2-100

3. 三重底买入法

股价和 OBV 线同时形成三重底或者多重底，则底部获得确认的可能性更大。

【实盘点金】

如图 2-101 所示，福耀玻璃（600660）：股价在底部区域形成了三重底，相对应的 OBV 线也在底部形成了三重底的走势，投资者应当在第三底形成时进场操作。

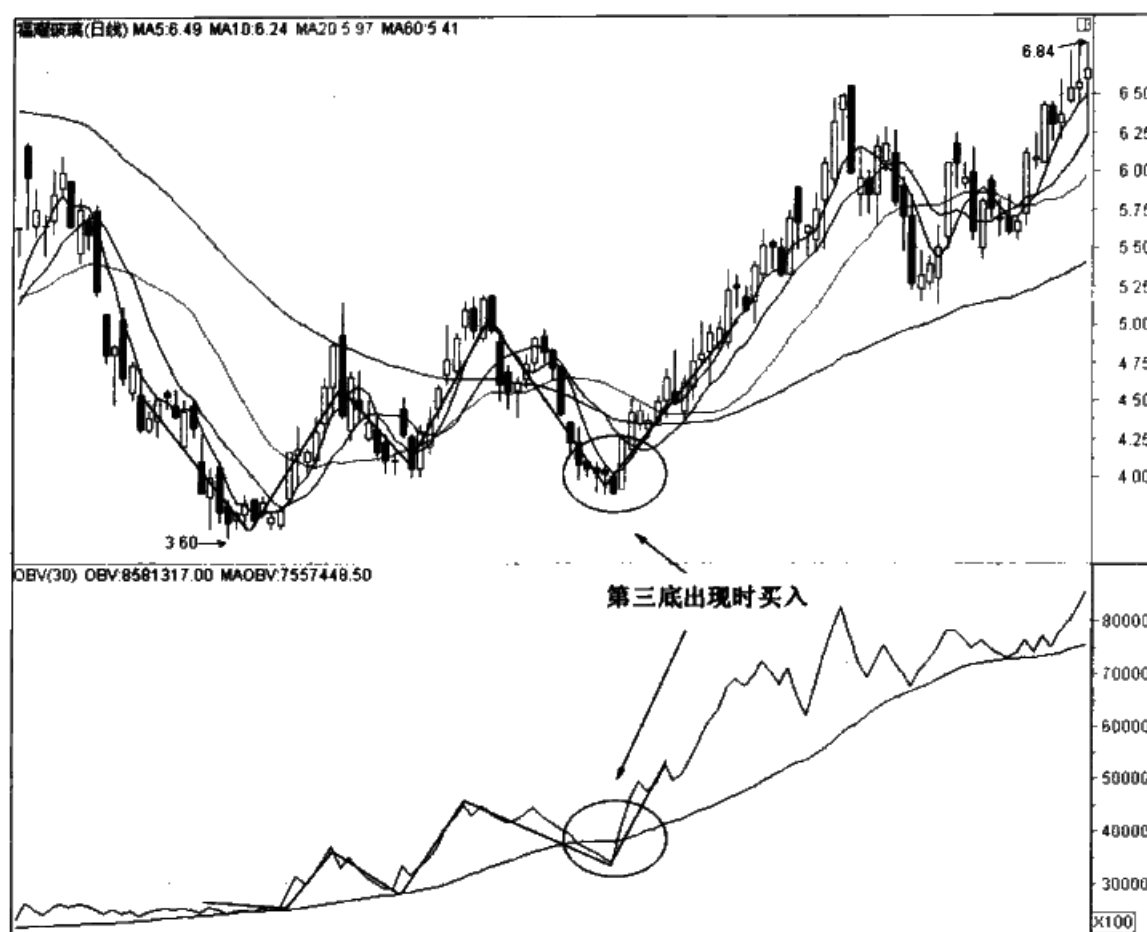


图 2-101

4. 突破前期平台买入法

当 OBV 线水平运行了很长一段时间后，一旦 OBV 线快速突破前期平台，并且股价也在大成交量的配合下快速上涨，为 OBV 的买入信号。

【实盘点金】

如图 2-102 所示，普洛股份（000739）：2010 年 7 月 22 日该股 OBV 指标线突破了前期平台，且 5 日均线也刚好与 10 日均线金叉，此时介入会有较大收益。

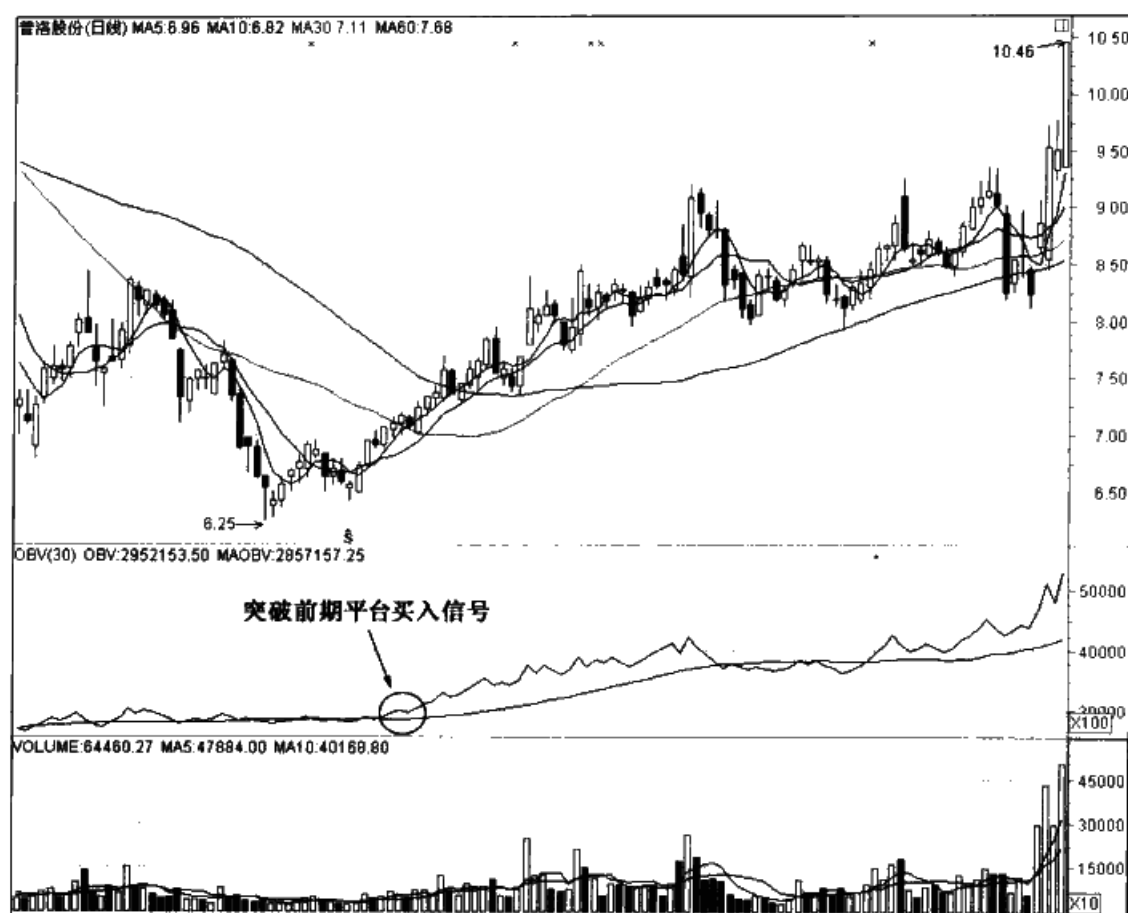


图 2-102

➡ 操盘绝招

OBV 线突破前期平台，同时股价也突破 20 日均线时，是买入持股待涨的信号。

【实盘点金】

如图 2-103 所示，海南高速（000886）：该股在 2010 年 10 月 29 日这一天 OBV 指标突破了前期平台，并且股价也站在了 20 日均线以上。图中可以看到，此后股价有一波快速拉升走势。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

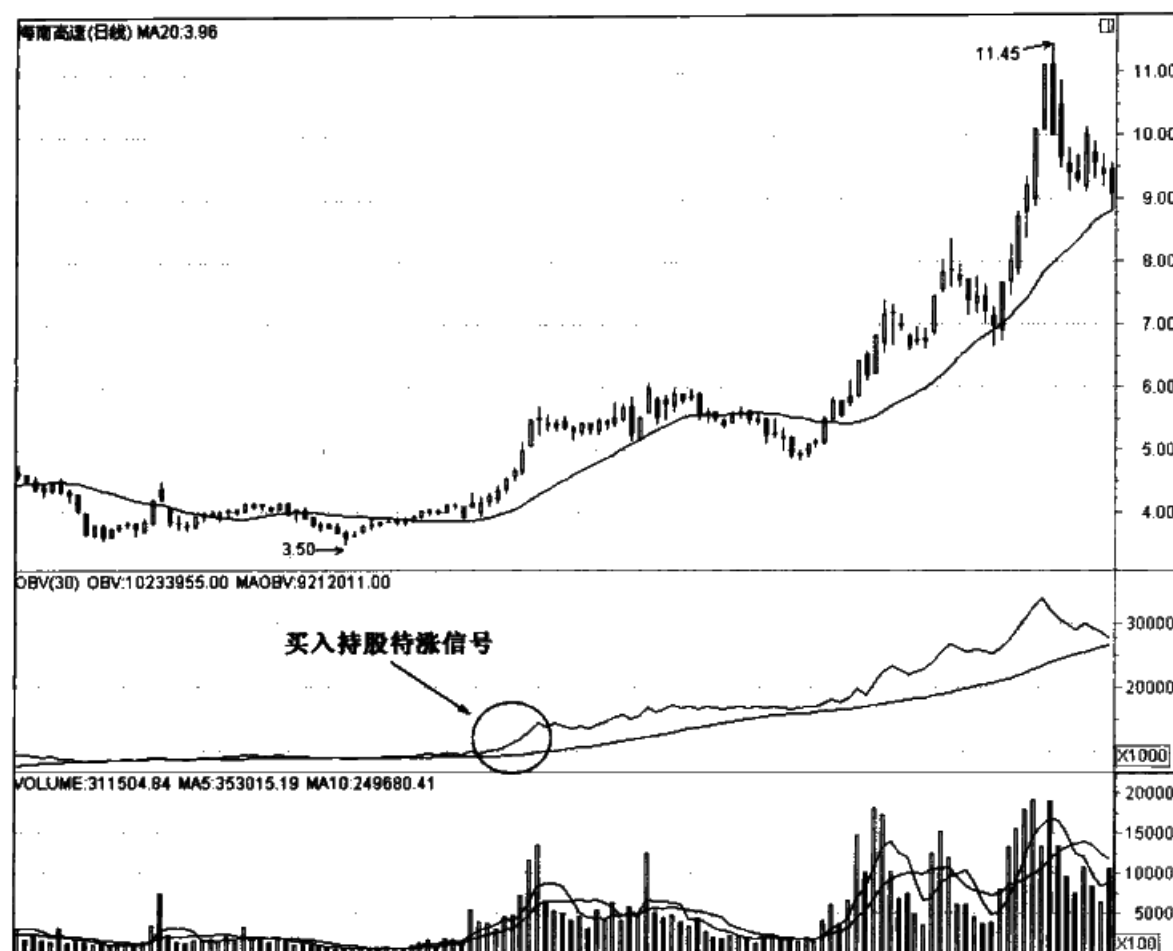


图 2-103

5. 同步缓慢上涨买入法

当 OBV 线和股价同步缓慢上涨时，可择机买入股票或继续做多。

【实盘点金】

如图 2-104 所示，包钢稀土（600111）：从 2010 年 3 月 5 日开始，OBV 线开始缓慢上涨，相对应的股价也在缓慢上涨。这种形态说明股价上涨趋势一直未变，投资者可以择机买入，做多的投资者可以继续加仓。

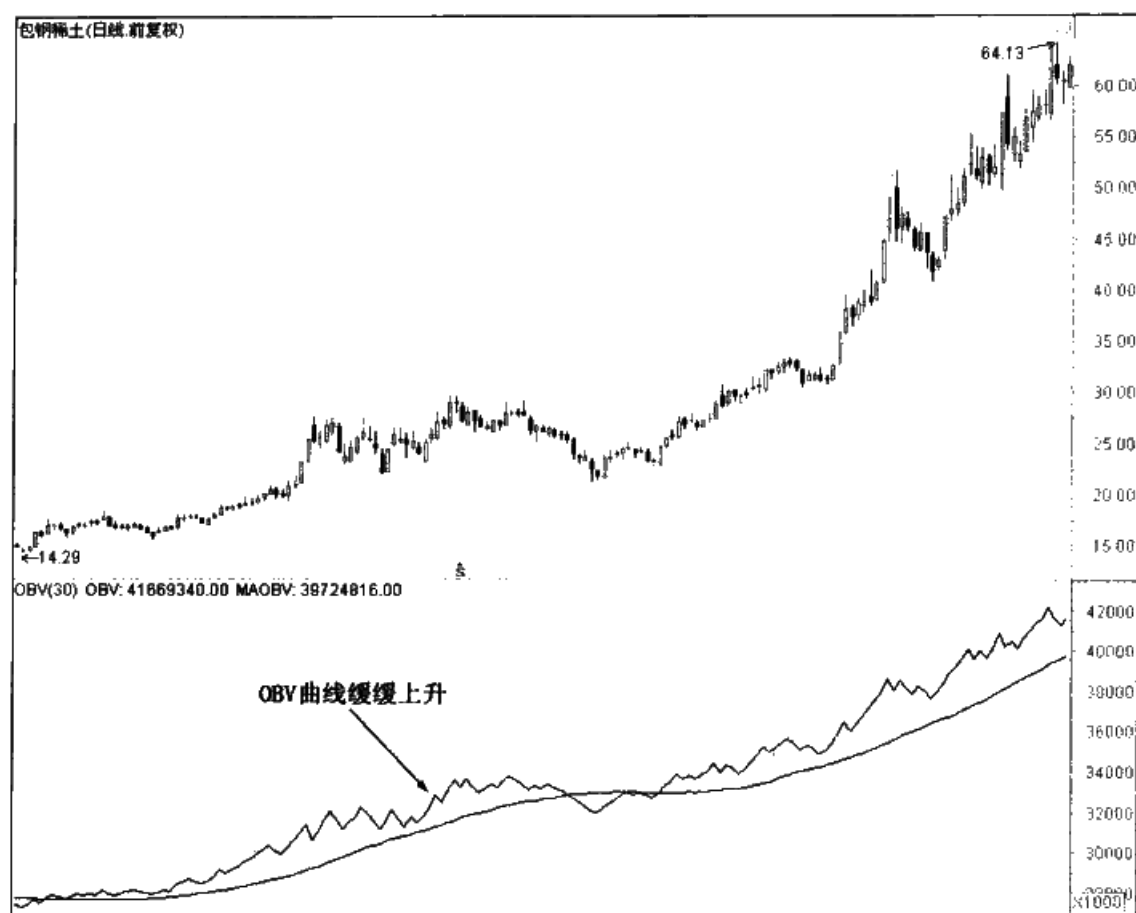


图 2-104

OBV 指标的卖出技巧

1. 顶背离卖出法

OBV 线和股价出现顶背离时卖出。

【实盘点金】

如图 2-105 所示，天威视讯（002238）：2011 年 5 月 11 日至 5 月 18 日该股的股价在顶部区域形成了一波高过一波的上涨走势，但是与之相对应 OBV 线却出现了一波低于一波的下降走势，形成了股价与 OBV 线的顶背离形态，这是股价见顶的信号。短线投资者应当在背离日出现时卖出股票。

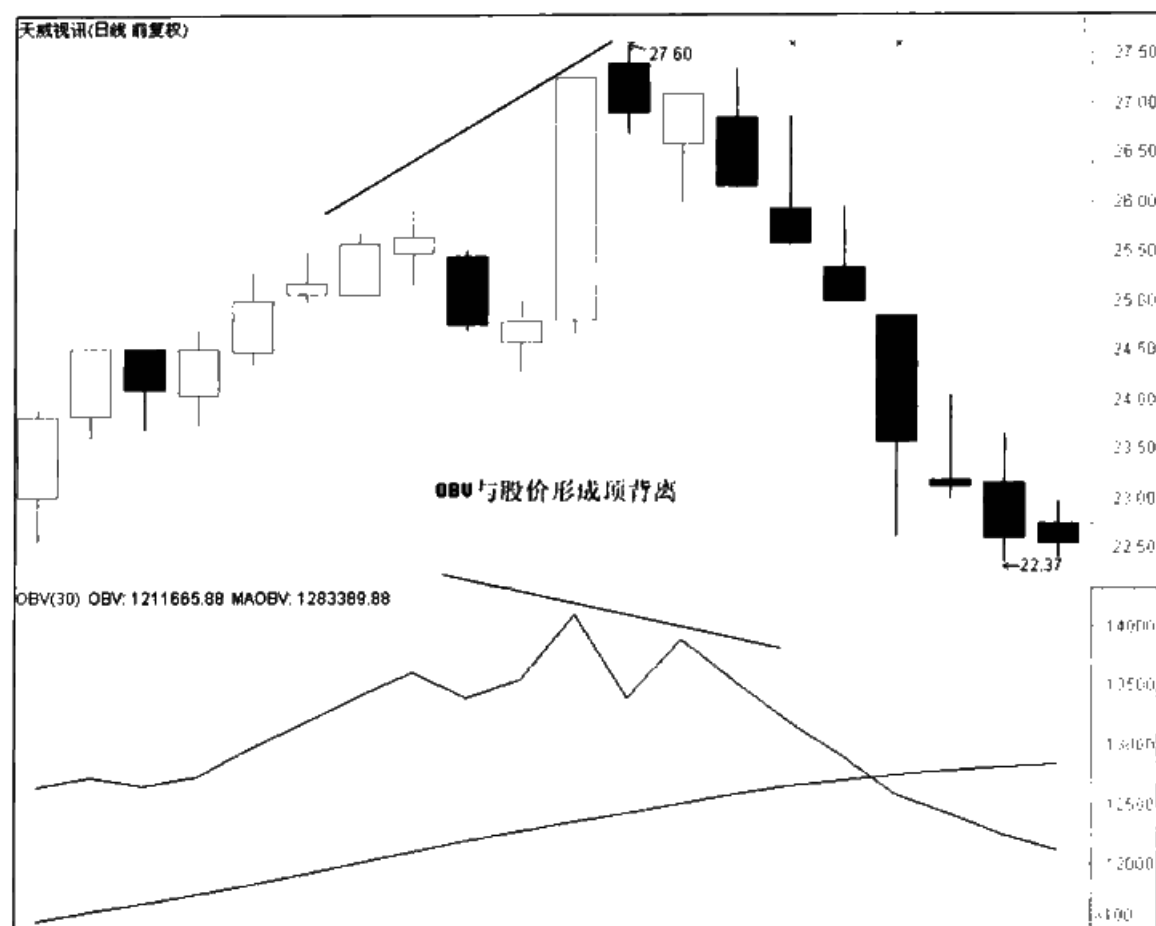


图 2-105

2. 冲高回落跌破中期均线卖出法

当 OBV 线快速上升到一定高位后，又快速下降。同时股价也向下跌破中期均线如 20 日均线。这是 OBV 线的卖出信号。

【实盘点金】

如图 2-106 所示，招商地产(000024)：2009 年 12 月 8 日股价阳线报收，OBV 指标冲高回落后随后持续下跌，到 12 月 14 日股价已经跌破 20 日均线。投资者应果断斩仓卖出，以免蒙受更大的损失。

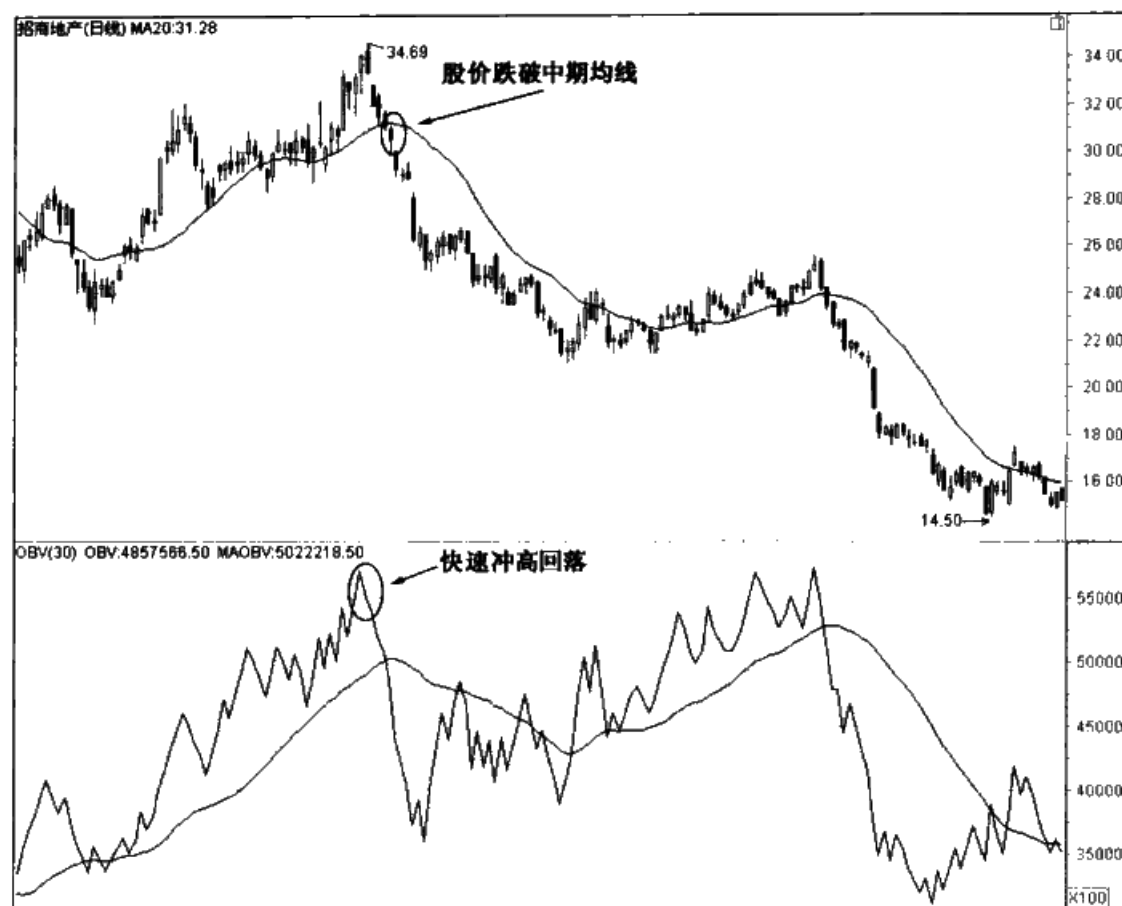


图 2-106

3. 急速上升回落卖出法

当股价和 OBV 线都处于急速上升的走势时，当 OBV 线有掉头的迹象时，说明上涨的动力已经不足，是较为明显的卖出信号。在实际操作中，经过大幅上涨后的个股，一旦出现放量滞涨的情况，是短期见顶或者长期见顶的信号。

【实盘点金】

如图 2-107 所示，江特电机（002176）：从图中可以看到，股价呈现急速上升走势时，相对应的 OBV 线也急速上升。在 2009 年 8 月 5 日当股价在顶部拉出带上影线的阴线时，OBV 线已经开始向下回落，投资者此时应卖出股票。

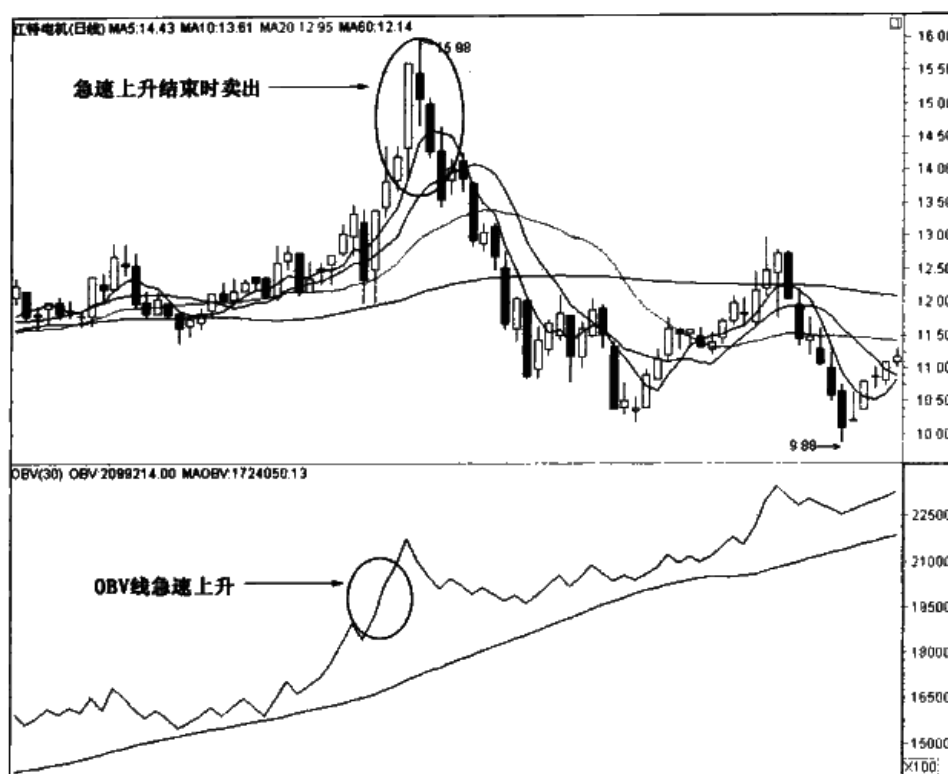


图 2-107

如图 2-108 所示，维维股份（600300）：2009 年 11 月 12 日至 23 日该股 OBV 指标急速上升，股价 8 个交易日上涨了 24%。在 11 月 24 日该股报收中阴线，同时 OBV 指标勾头向下。对这种形态投资者应非常小心。

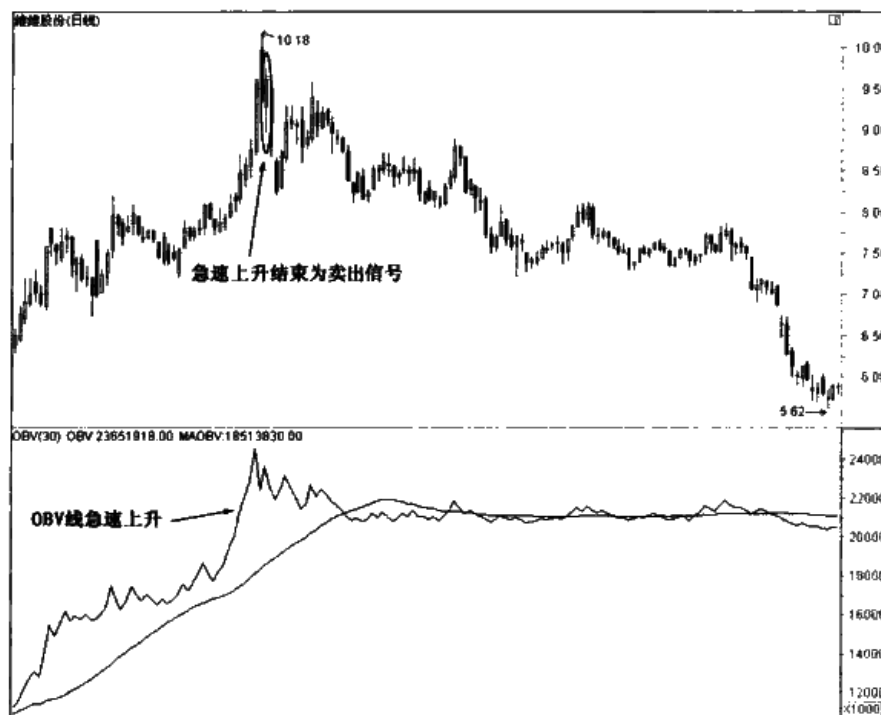


图 2-108

4. 三重顶卖出法

如果股价和 OBV 线几乎同时形成三重顶或者是多重顶，则更应当卖出股票。

【实盘点金】

如图 2-109 所示，闽东电力（000993）：从图中可以看到，该股股价在持续上涨的过程中形成三重顶走势，同时 OBV 线也形成了三重顶的走势，说明股价即将见顶。当第三顶出现后，股价开始下跌，投资者应在第三顶形成的时候卖出股票。



图 2-109

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

如图 2-110 所示，西仪股份（002265）：该股股价在 2010 年 3 月 16 日至 5 月 7 日形成了典型的三重顶形态，同时 OBV 线也形成了三重顶的走势，说明股价已经见顶。

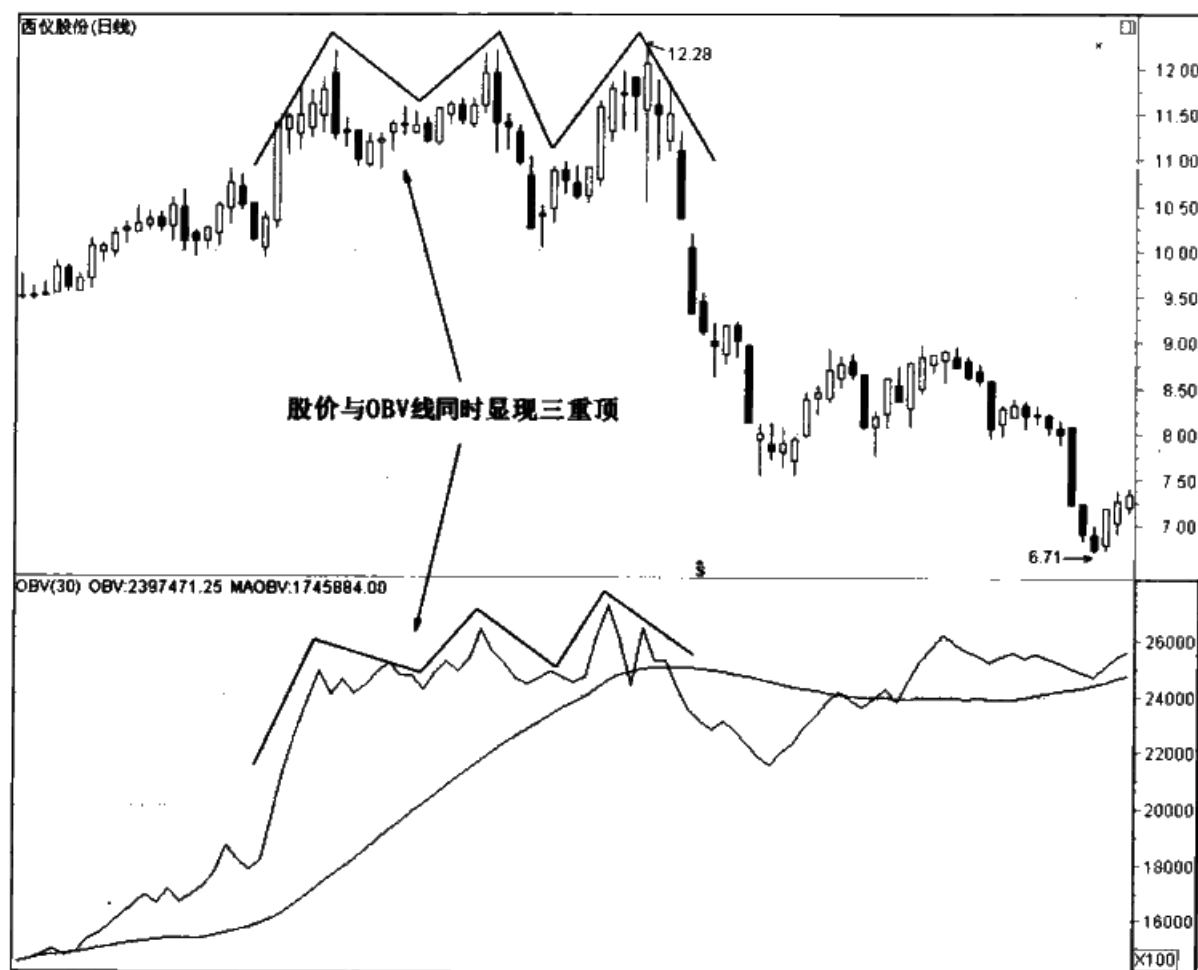


图 2-110

第三章

均线型指标买卖技巧

在技术分析的领域里，MA 指标是非常重要的趋势研判指标，特别是在判断行情的中长期走势的时候，是其他技术指标不可替代的。移动平均线理论的本质是市场的成本趋势，而股价的涨跌始终围绕市场成本，因此代表成本的均线在实际操作中十分重要。当牛市行情快结束时，MA 能够发出卖出信号，让投资者尽快出货。而当熊市行情快结束时，MA 也能发出信号，让投资者进场抄底。

MA（移动平均线）指标

MA 指标的基本研判

在技术分析的领域里，MA 指标是非常重要的趋势研判指标，特别是在判断行情的中长期走势的时候，是其他技术指标不可替代的。移动平均线理论的本质是市场的成本趋势，而股价的涨跌始终围绕市场成本，因此代表成本的均线在实际操作中十分重要。当牛市行情快结束时，MA 能够发出卖出信号，让投资者尽快出货。而当熊市行情快结束时，MA 也能发出信号，让投资者进场抄底。

根据时间的长短，可将均线分为：短期均线、中期均线、长期均线。短期均线包括 5 日均线 and 10 日均线；中期均线包括 30 日均线和 60 日均线；长期均线包括 120 日均线、250 日均线、720 日均线等。根据计算的方法方式，可将均线分为：算数移动平均线、加权移动平均线和平滑移动平均线。根据均线形态，可将均线分为：单根均线、普通组合均线和特殊组合均线。

MA 的优点是可以很清楚地表示出股价波动的趋势。每日股价起起落落，常常叫投资人难以分清股价波动的趋势。通过均线系统，我们很容易一眼看出股价波动的趋势，究竟是上涨还是下跌或是横向波动；MA 指标的缺点是股价在盘整阶段、趋势形成后的中途休整阶段，或者是局部反弹或者回调阶段，均线极易发出错误的信号，此外，MA 又具有一定的滞后性。即当价格趋势已经出现变化的时候，均线指标还会按照惯性再继续维持原来的方向运行一段时间，因此不能够及时发出卖出信号。

MA 指标的买入技巧

1. 5 日均线突破前期高点买入法

5 日均线在向上攀升的过程中，超过了前段下降行情中由 5 日移动平均线形成的波峰高点，这是股价将继续上涨的信号，投资者应买入股票。

【实盘点金】

如图 3-1 所示，新都酒店（000033）：当该股在快速拉升的过程中，在 2009 年 10 月 22 日向上突破了 5 日均线形成的前期高点时，投资者可在当天及时做多，后市还会继续上涨。

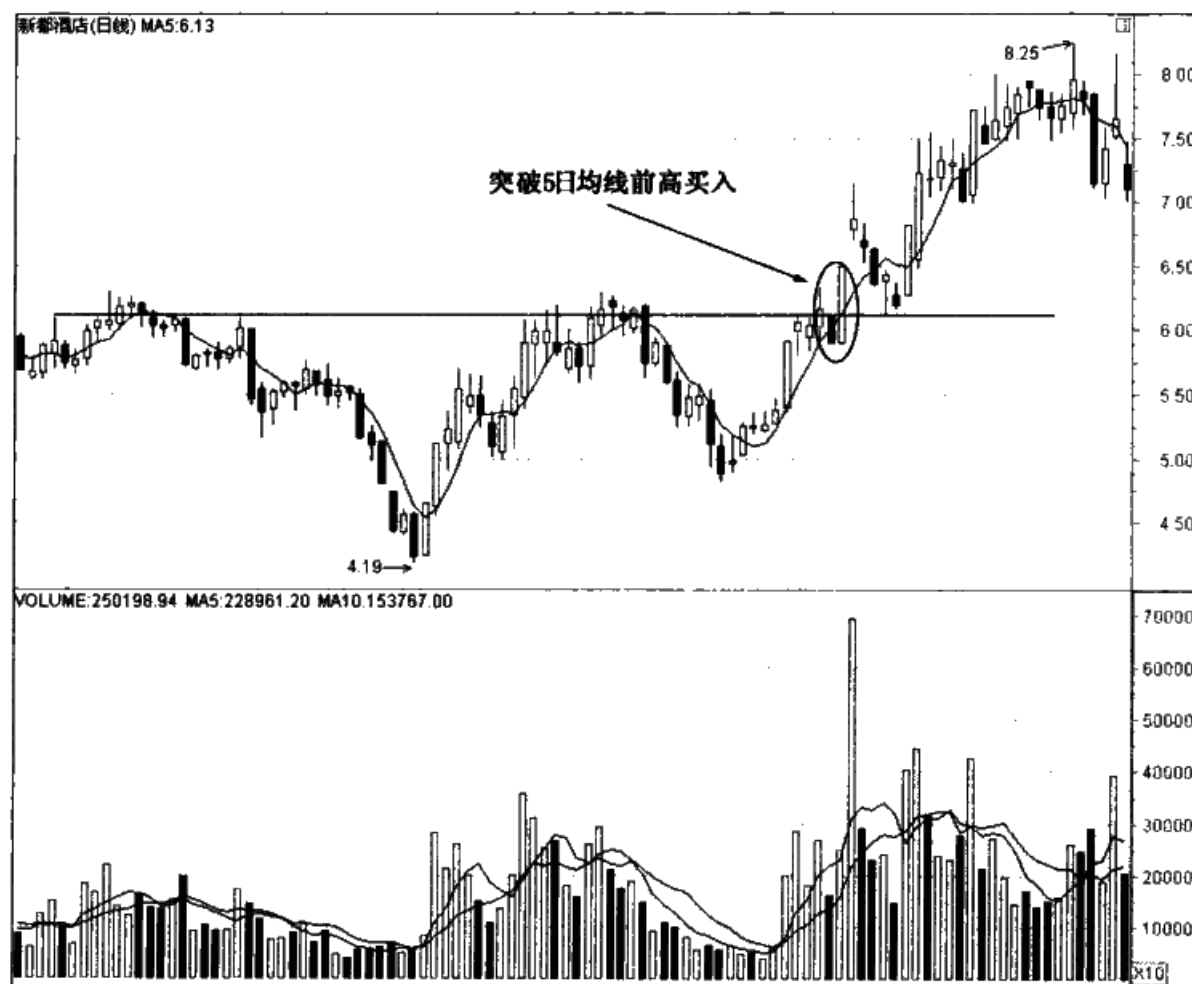


图 3-1

如图 3-2 所示，综艺股份（600770）：该股在连续上升过程中于 2010 年 4 月 28 日创出阶段新高，随后股价开始大幅调整，直到 2010 年 8 月 30 日该股 5 日均线突破了此前的高点，并坚定地站在了这一平台之上。从而确认这只股票还有一定的上涨空间，突破当天就是买点。

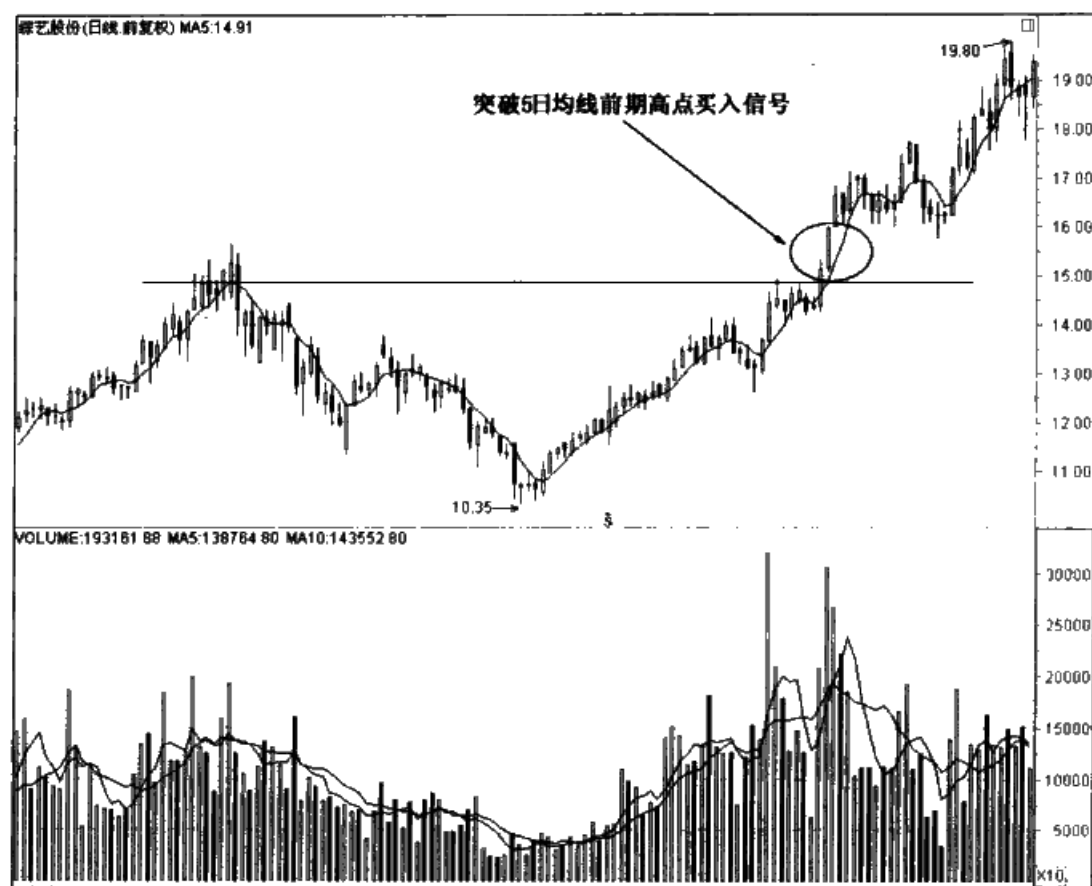


图 3-2

2. 5 日移动平均线突破前期平台买入法

当 5 日平均线由下向上突破了前期下降行情中由 5 日平均线形成的平台高点，为买入信号。

【实盘点金】

如图 3-3 所示，荣华实业（600311）：从图中可以看到该股 2010 年 8 月 12 日至 20 日由于涨跌幅度极小，5 日均线在此形成一震荡平台，9 月 27 日股价以涨停板成功突破这一平台，成交量也同步放大，突破当天就是买点。

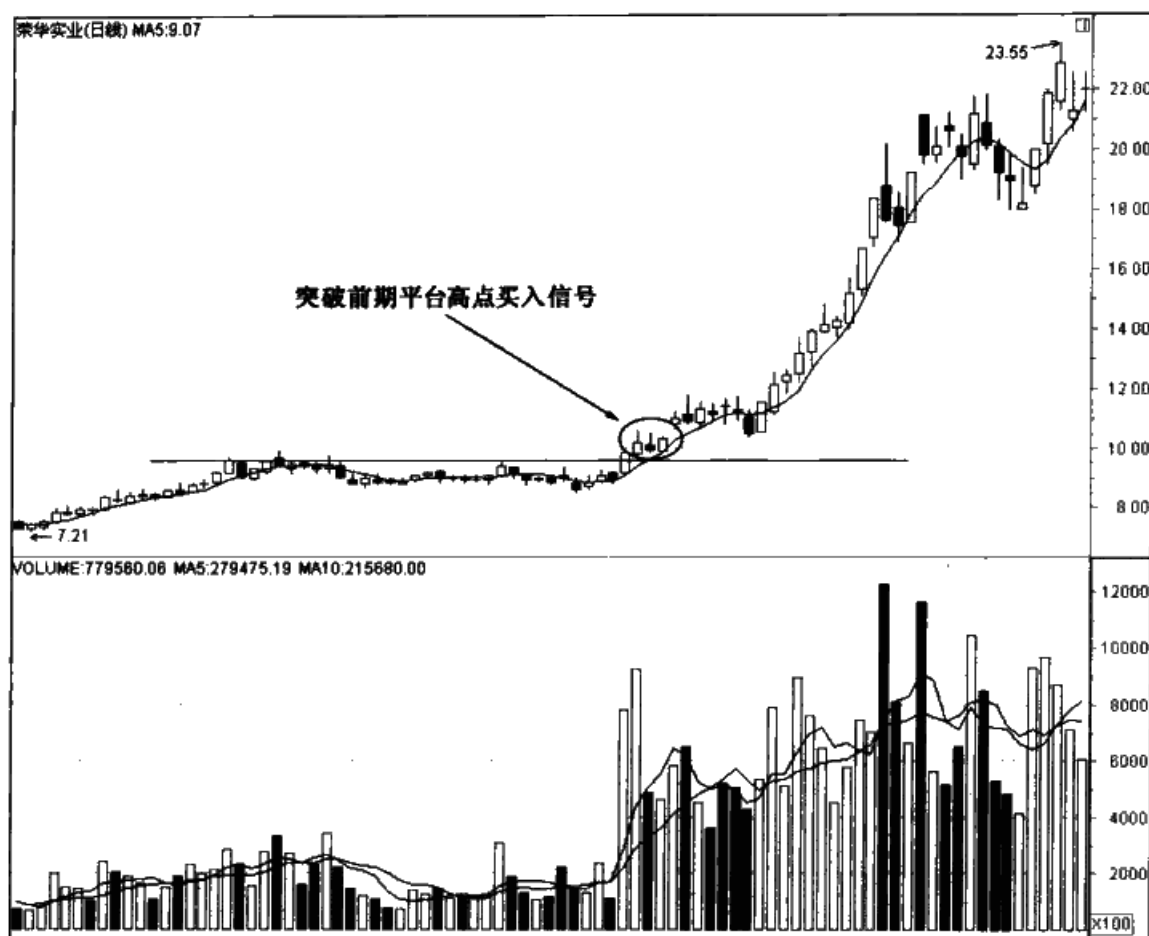


图 3-3

3. 5 日均线 W 底买入法

股价经过一段时间的下跌之后，5 日均线在低位区域形成 W 底的走势时为做多信号，投资者可以在右底低点和股价向上突破 5 日均线的颈线位时买入股票。

【实盘点金】

如图 3-4 所示，中信国安（000839）：该股于 2010 年 6 月 30 日至 7 月 22 日 5 日均线形成了典型的 W 底形态，7 月 20 日 5 日均线右底形成，出现第一买入点；21 日出现的倒锤头线突破颈线，形成第二买入点。投资者如果 20 日未及时进入，还可以在 21 日第二买入点时介入。

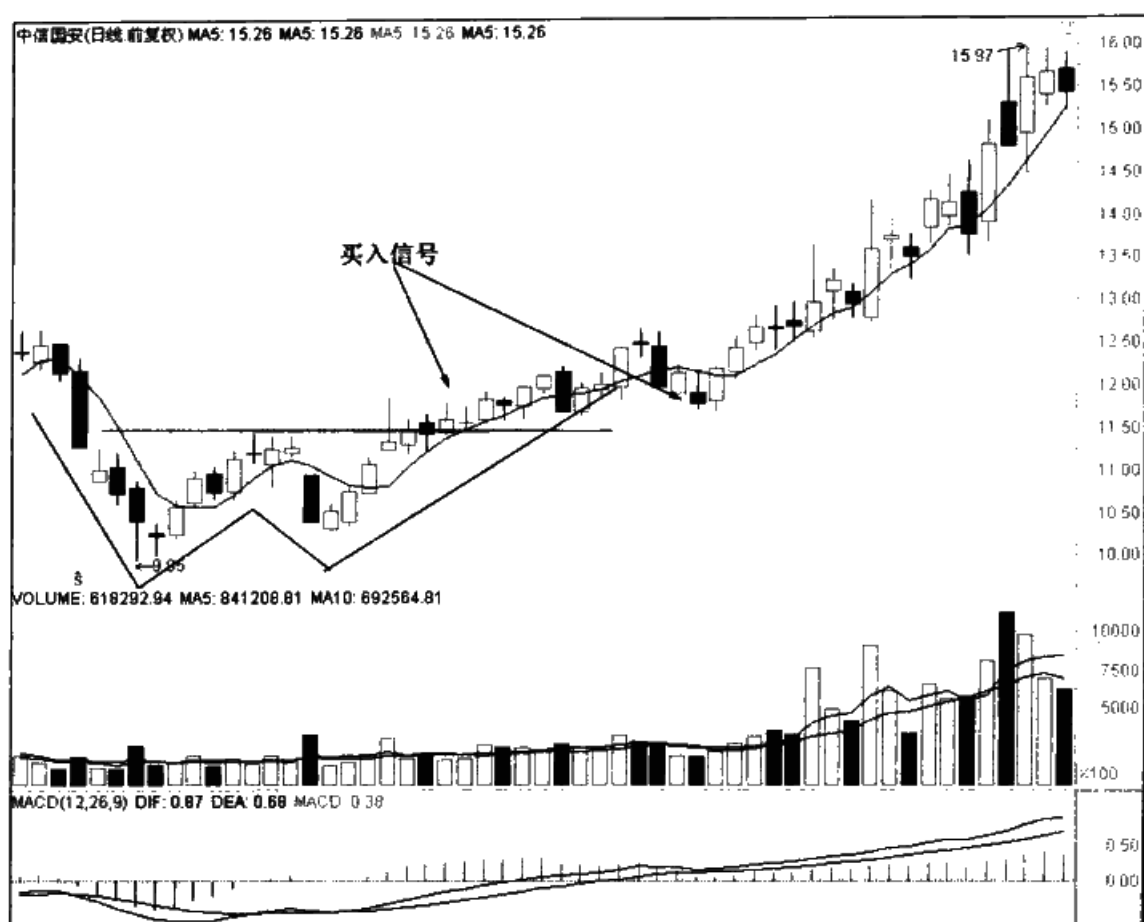


图 3-4

4. 5 日均线头肩底买入法

股价经过一段时间的下跌之后，5 日均线在低位形成头肩底的形态，为做多信号，投资者应当在股价突破颈线位时买入。

【实盘点金】

如图 3-5 所示，数源科技（000909）：该股 5 日均线在低位区域形成头肩底形态，当股价向上突破 5 日均线形成的头肩底的颈线位时，投资者可在突破的当天买入股票。

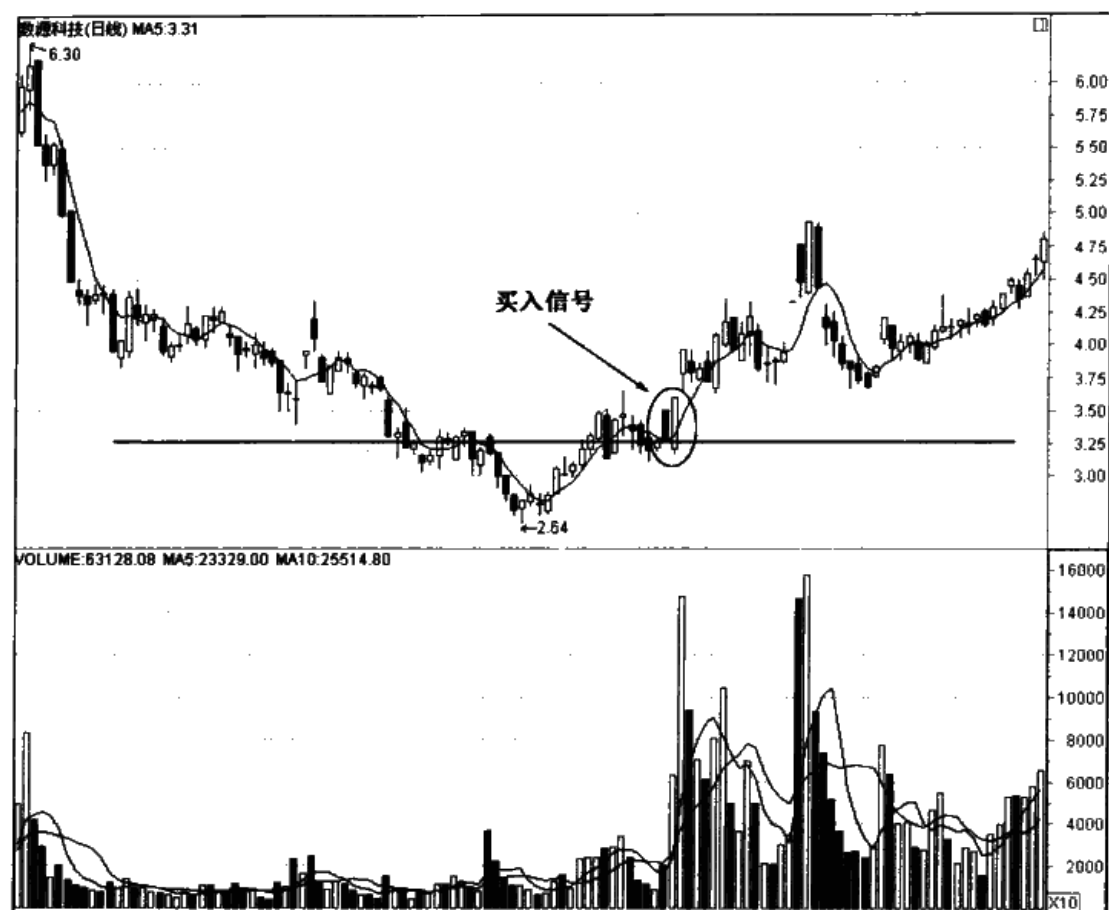


图 3-5

5.5 日均线三重底买入法

股价经过下跌在低位区域时 5 日均线形成三个大体处于同一水平线上的波谷低点，形成三重底的形态。当第三底低点出现时为买入信号，当股价向上突破 5 日均线形成的颈线位时，也是买入信号。

【实盘点金】

如图 3-6 所示，东华能源（002221）：该股经过一段时间的下跌之后，在低位区域 5 日均线形成了三重底的形态，在 2009 年 9 月 29 日当 5 日均线三重底的右底形成时，或者 11 月 5 日股价向上突破颈线时，为比较好的做多机会。

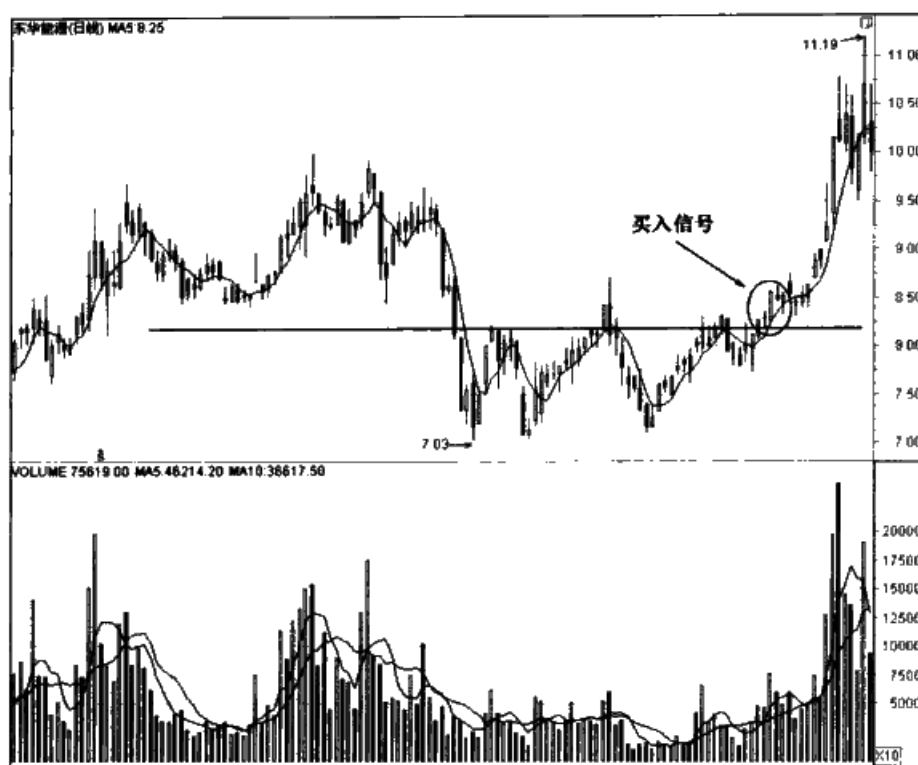


图 3-6

如图 3-7 所示，珠江实业（600684）：该股 5 日均线在底部区域形成了三个大体相同的低点，投资者可以在第三底形成时买入，也可以在股价突破颈线时买入。从图中可以看到，随后该股涨幅达 55% 以上。

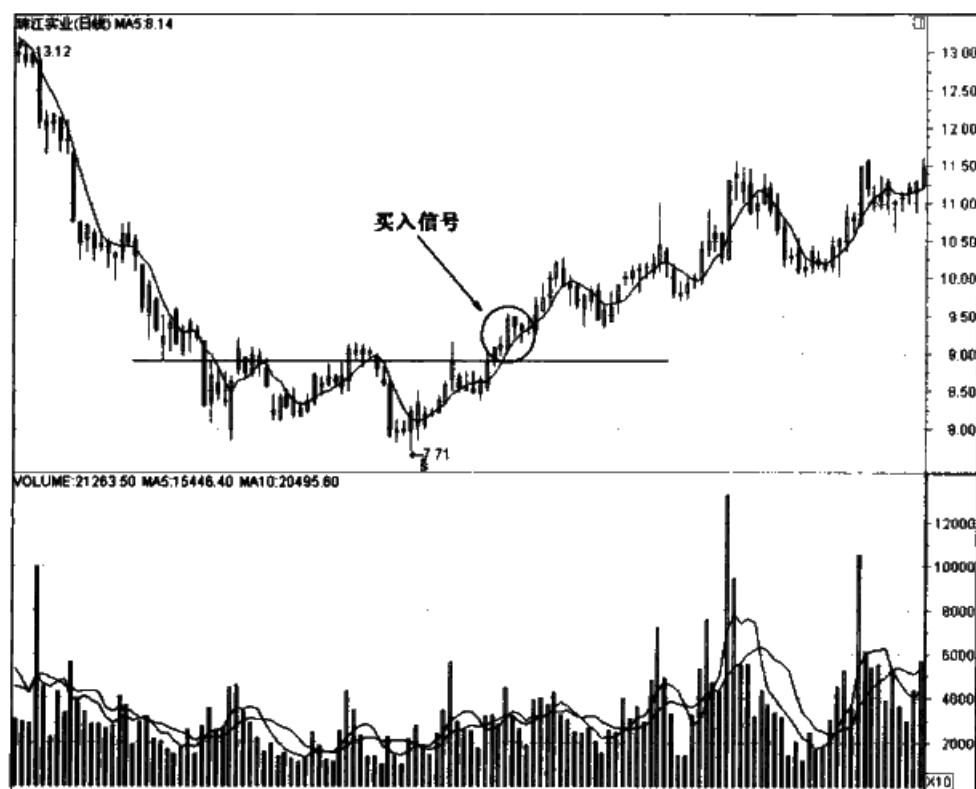


图 3-7

6.5 日均线同日金叉三线买入法

5日均线在同一天上穿了10日、20日和30日3条移动平均线时，为看、做多信号，应当买入股票。

【实盘点金】

如图3-8所示，兴发集团（600141）：该股在2009年7月6日，5日均线向上上穿了10日、20日和30日三条均线后，股价被快速拉升，投资者在金叉时买入股票将会有很不错的收益。

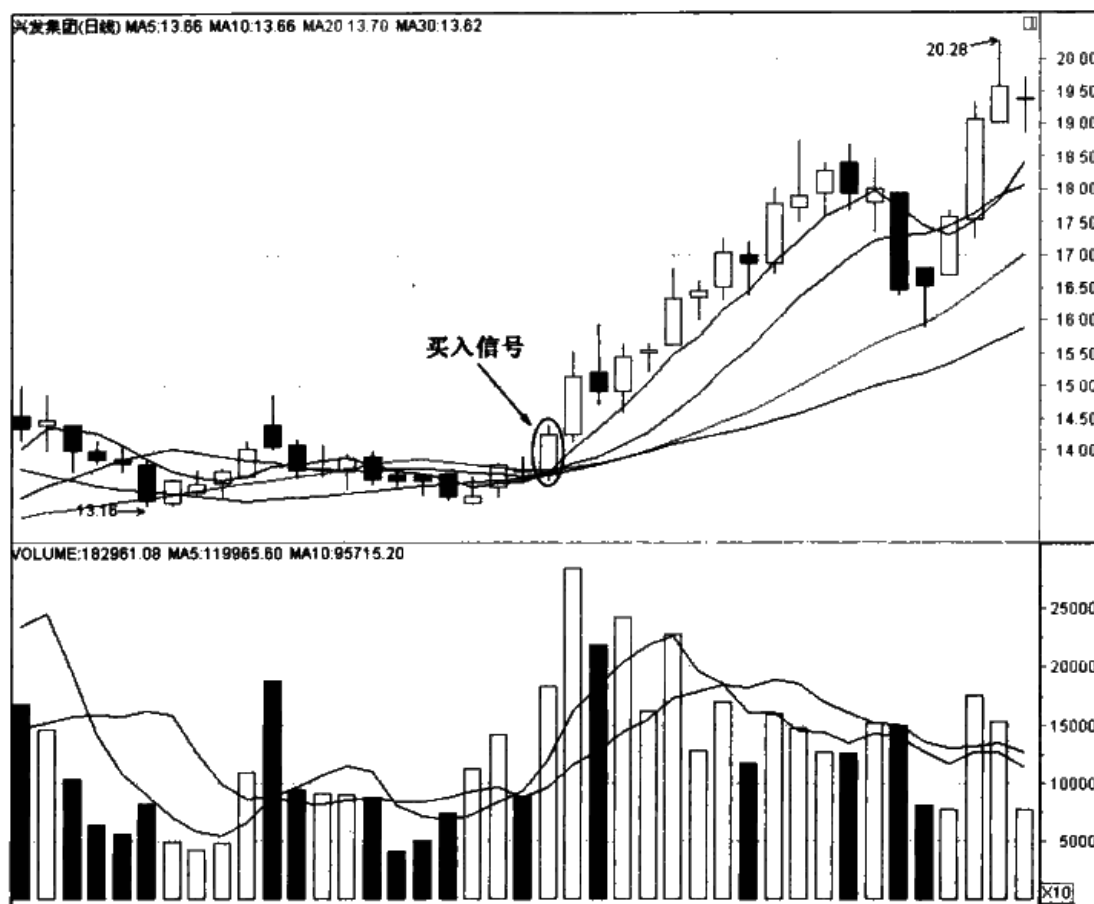


图 3-8

如图3-9所示，星网锐捷（002396）：该股在2010年10月22日，5日均线同时上穿了10日、20日和30日均线，均线系统逐渐从黏合状态转变为清晰的多头排列形态。从图中可以看到随后股价开始快速上涨。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

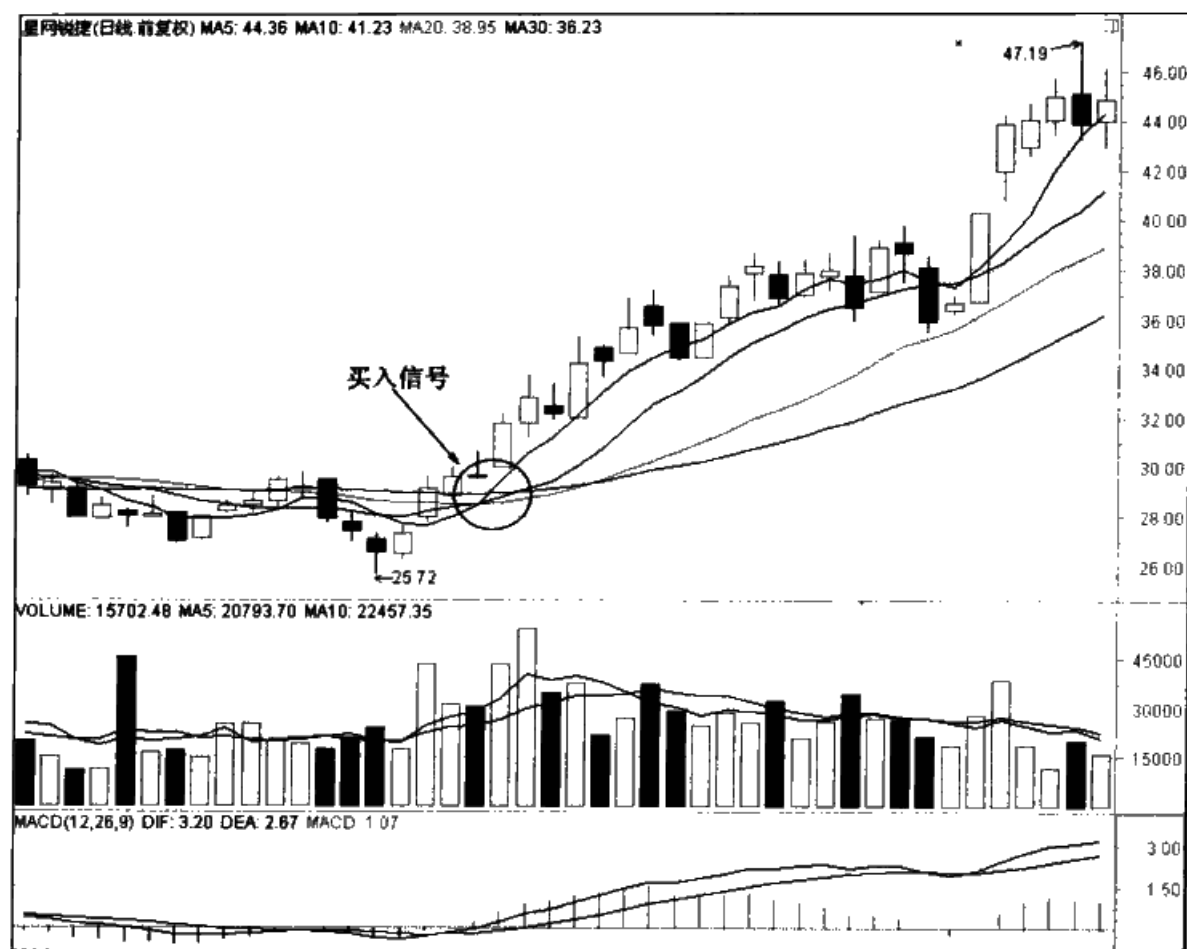


图 3-9

MA 指标的卖出技巧

1. 5 日均线跌破前期低点卖出法

5 日均线由上向下跌破在前段上升行情中由 5 日均线形成的波谷低点，就是卖出信号，股价随后将会下跌。

【实盘点金】

如图 3-10 所示，鼎龙股份（300054）：该股在下跌的过程中 5 日均线跌破了前期低点，投资者应当在当天果断卖出股票，避免遭受更大的损失。

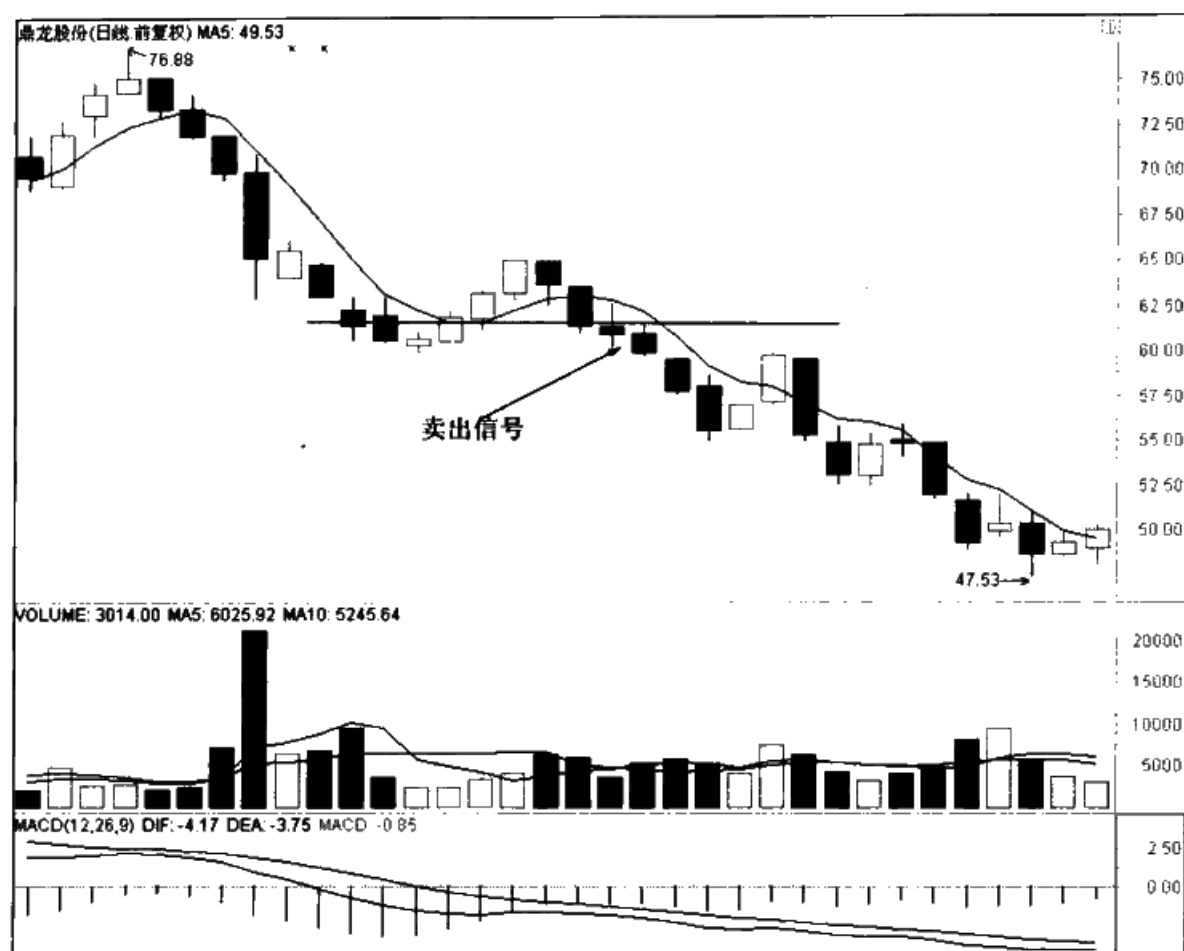


图 3-10

如图 3-11 所示，云维股份（600725）：该股在下跌过程中出现了一段横盘调整的走势，且有一定幅度的反弹。但 5 日均线于 2010 年 4 月 14 日开始勾头向下，表明反弹走势结束。4 月 20 日股价跌破了 5 日均线形成的前期低点，说明下跌趋势仍将继续。

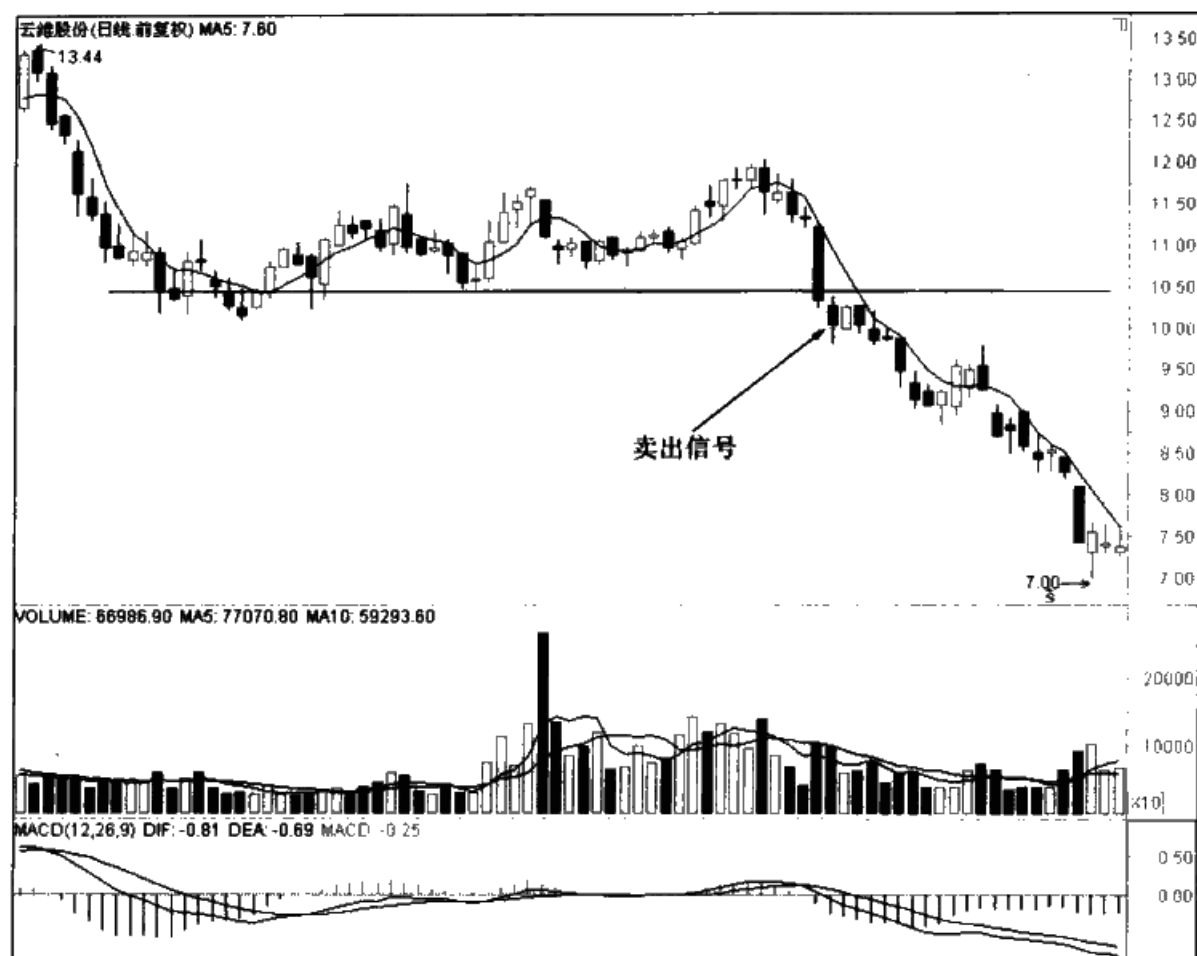


图 3-11

2. 5 日均线跌破前期平台低点卖出法

5 日均线由上向下跌破了前段上升行情中由 5 日均线形成的平台低点，说明股价将会继续下跌，短线投资者应当及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 3-12 所示，华昌化工（002274）：该股在高位回档后，形成了横向整理的平台，在 2009 年 8 月 12 日当 5 日均线向下跌破该平台的最低点时，短线投资者应果断卖出股票避免更大的损失。

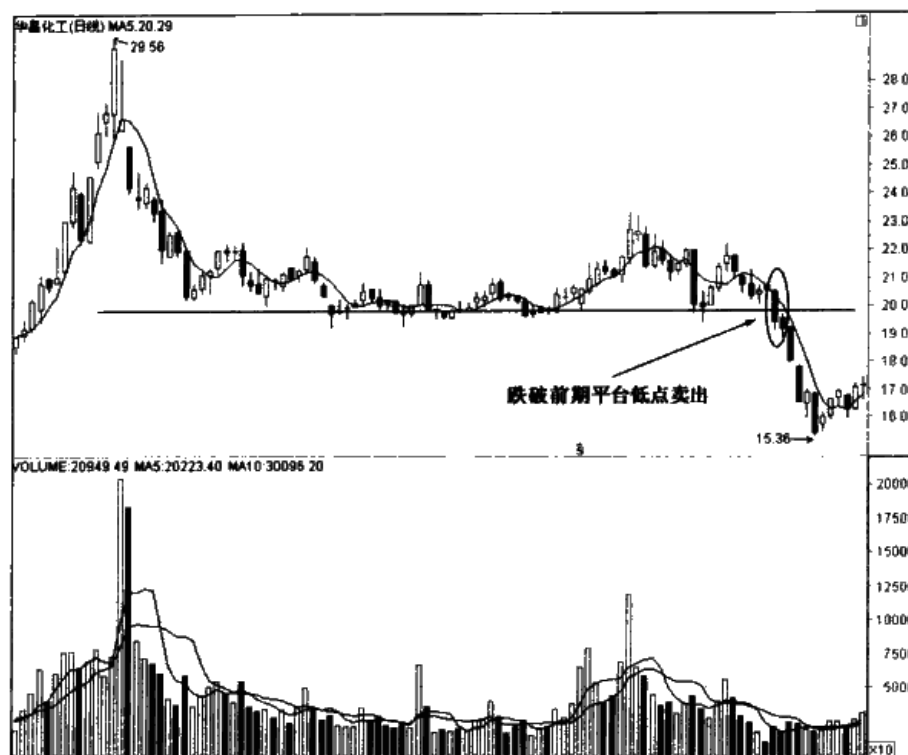


图 3-12

如图 3-13 所示，天龙集团（300063）：该股前期形成震荡走势，5 日均线形成了下降的整理平台。2010 年 4 月 30 日该股用一根大阴线跌破了这一平台，说明股价将持续向下运行。

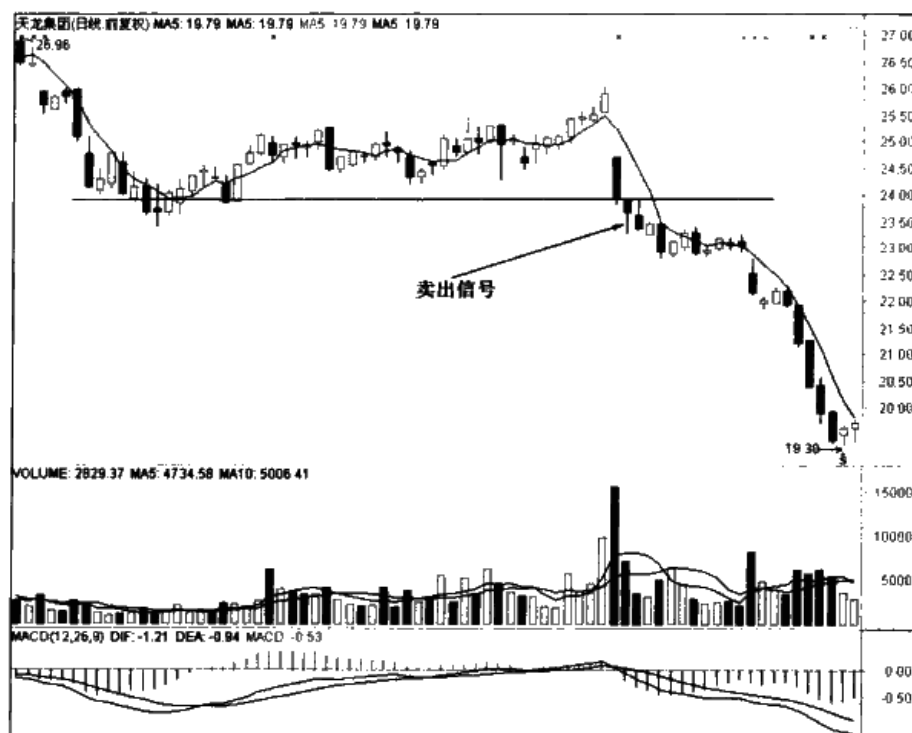


图 3-13

3. 5日均线M头卖出法

5日均线在股价高位形成M头形状的走势时，为做空信号。投资者应当在股价处于M头的右顶和跌破5日均线形成的颈线位时卖出股票。

【实盘点金】

如图3-14所示，*ST南化（600301）：该股在顶部区域形成了一个不太标准的M头走势，同时5日均线也形成了M头的走势，说明股价将会持续下跌。投资者应在M头右顶出现时，或者股价跌破5日均线形成的颈线位时卖出股票。

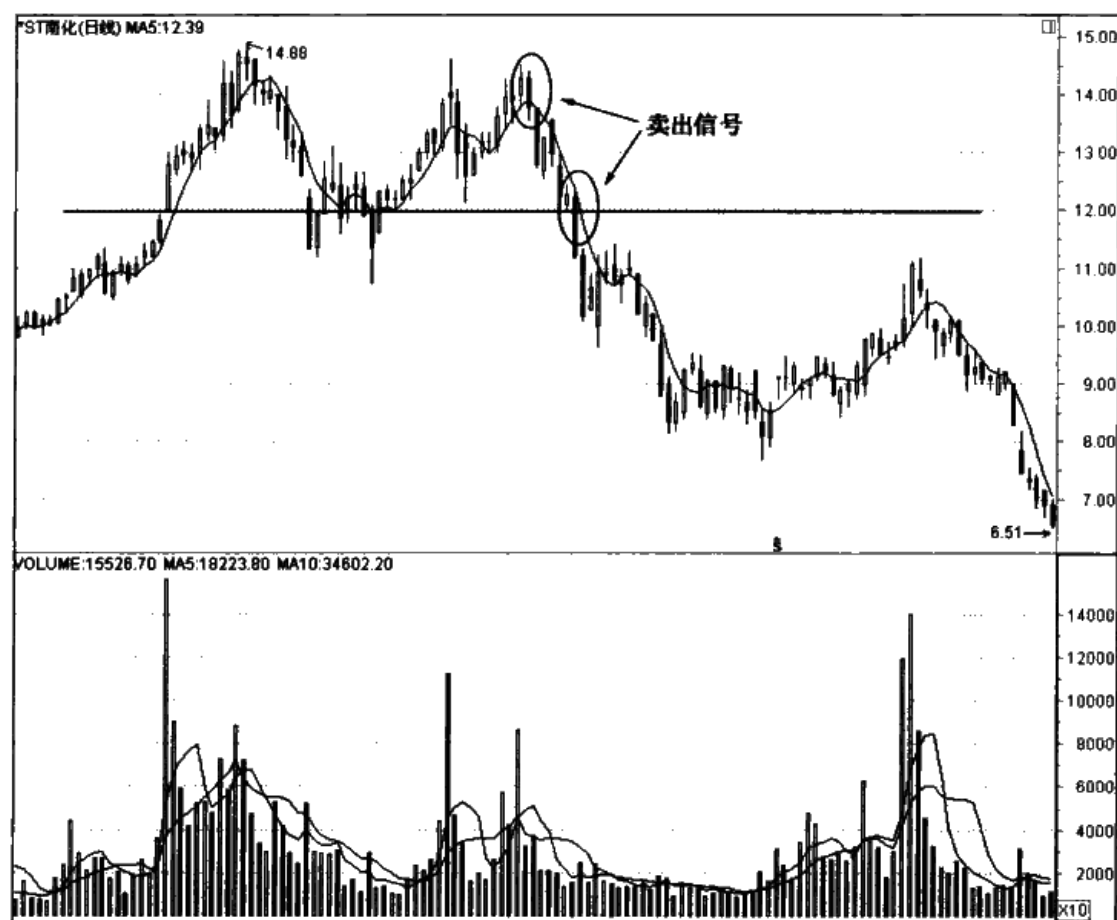


图 3-14

如图 3-15 所示，实达集团（600734）：该股股价在高位区域形成 M 头走势，其右顶为较为平缓的圆弧顶形态，形成时间相对较长。2010 年 4 月 13 日右顶形成和 4 月 20 日确认跌破颈线均为卖出时机。

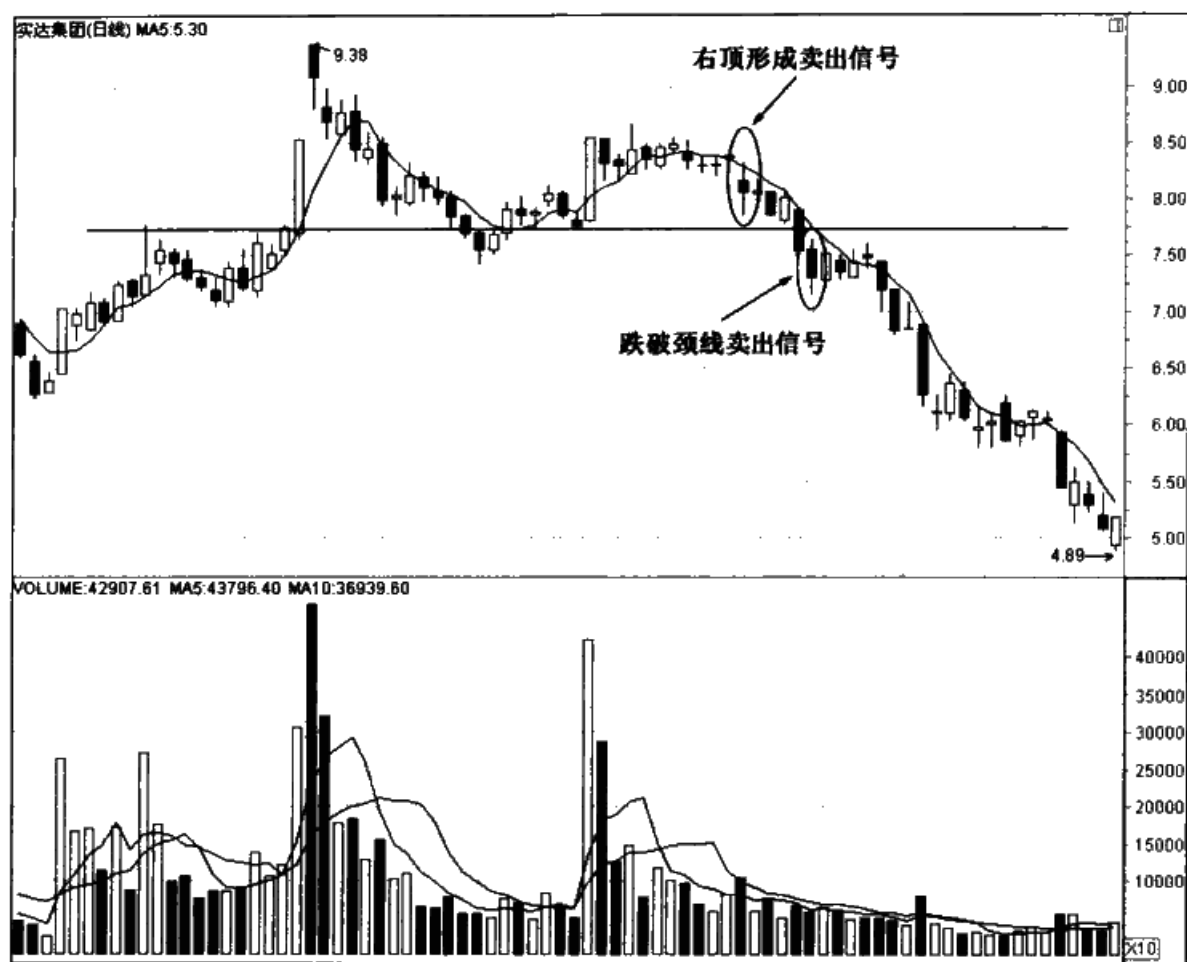


图 3-15

4. 5 日均线同日死叉三线卖出法

5 日均线在同一天下穿了 10 日、20 日和 30 日 3 条移动平均线时，为做空信号，应当卖出股票。

【实盘点金】

如图 3-16 所示，民生投资（000416）：该股在下跌后进行了一段时间的盘整，突然 5 日均线一口气下穿了 10 日、20 日和 30 日均线，说明股价还会持续下跌，投资者应当及时卖出股票避免更大的损失。

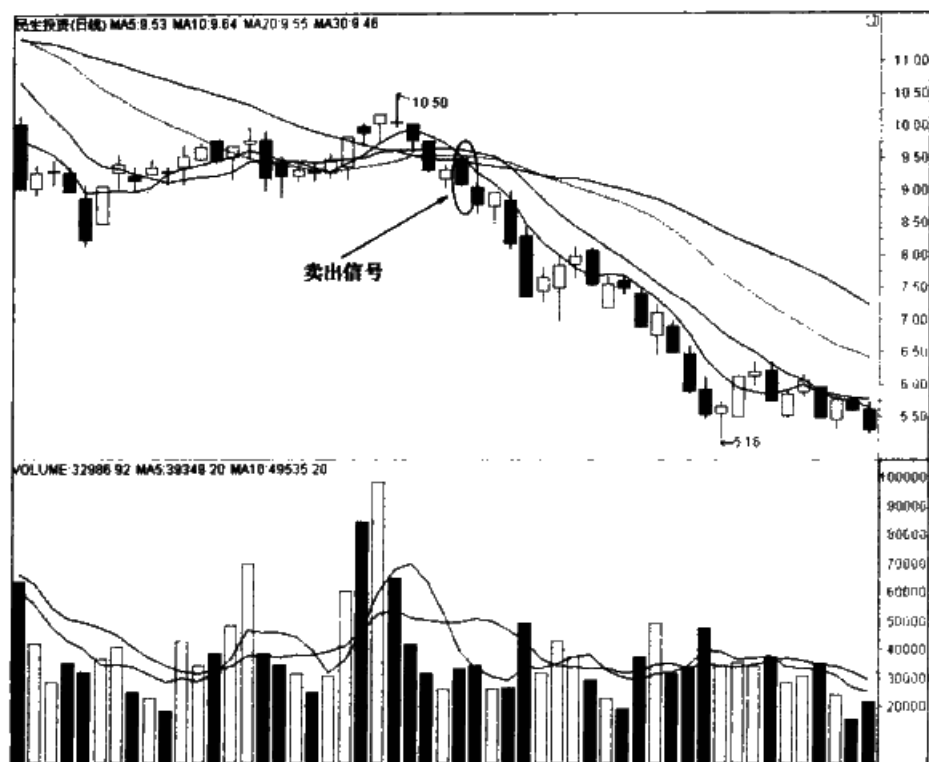


图 3-16

如图 3-17 所示，轻纺城（600790）：该股前期始终保持着震荡上行的趋势，直到 2010 年 4 月 30 日这天 5 日均线同时下穿了 10 日、20 日和 30 日均线。随后股价开始急剧下挫。

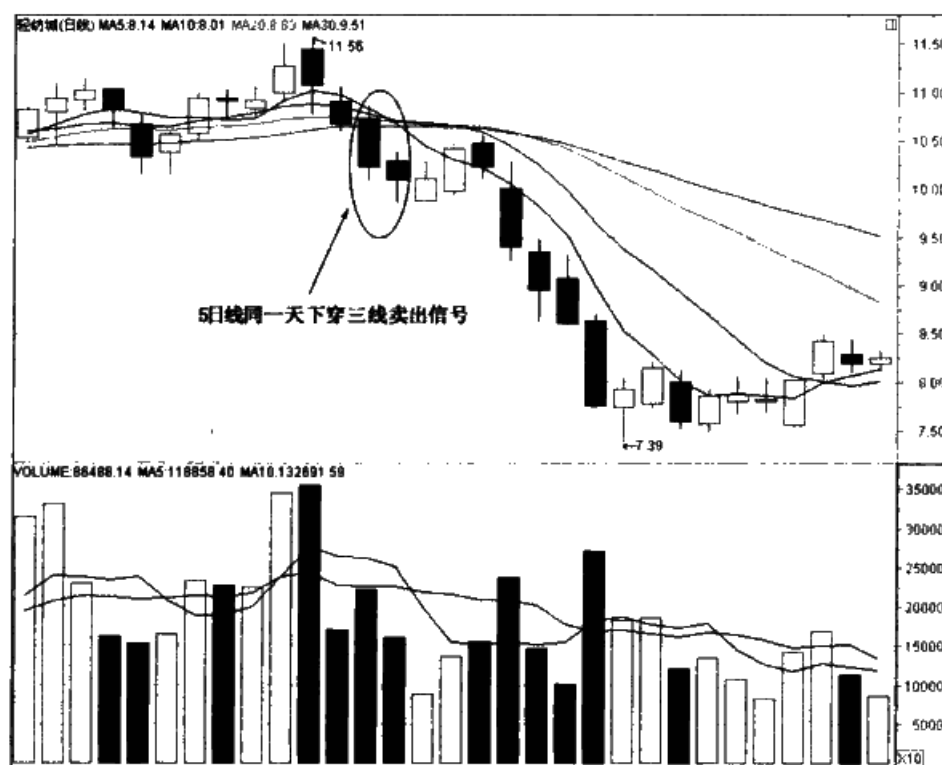


图 3-17

BBI（多空）指标

BBI 指标的基本研判

BBI 又叫多空指数，是通过将几条不同天数移动平均线用加权平均方法计算出的一条移动平均线的指标，BBI 指标实际上是对普通的移动平均线指标的改进，因此，它具有比用任何单一移动平均线更加先进的分析效果。它代表多头与空头力量的分水岭，因此可以判断股市的强弱。

当行情处于盘整的时候，BBI 指标的买卖信号频繁使其可靠性不高，所以使用该指标时要配合其他指标综合研判，以提高买卖准确率。

操盘绝招

在实战中，因为 BBI 指标只设置了一条平均线，所以只能分析股价短期多空的强弱，不能设置多条曲线来研判行情。不过，投资者可以通过寻找拐点的方式来弥补该缺陷，比如，当 BBI 保持向上态势时在操作上可以买入或持股为主；当其上行趋缓转为走平时应提高警惕，以观望为宜；而 BBI 掉头向下形成拐点时应适当减磅或离场。此外，BBI 也存在滞后性特点，因此，在运用时应注意结合其他指标综合判断。

BBI 指标的买入技巧

1. 日 BBI 指标的买入信号

当 K 线在 BBI 曲线的下方运行了很长一段时间，某日 K 线向上突破 BBI 曲线时，为买入信号。

【实盘点金】

如图 3-18 所示，西藏发展（000752）：该股经过除权后不断下跌，在 BBI 曲线的下方运行长达一个月的时间，在 2011 年 2 月 10 日当股价向上运行并且突破 BBI 曲线的时候，成交量同时也放大，BBI 曲线发出买入信号。从图中可以看到，股价向上突破 BBI 曲线后开始了新一轮的上涨。

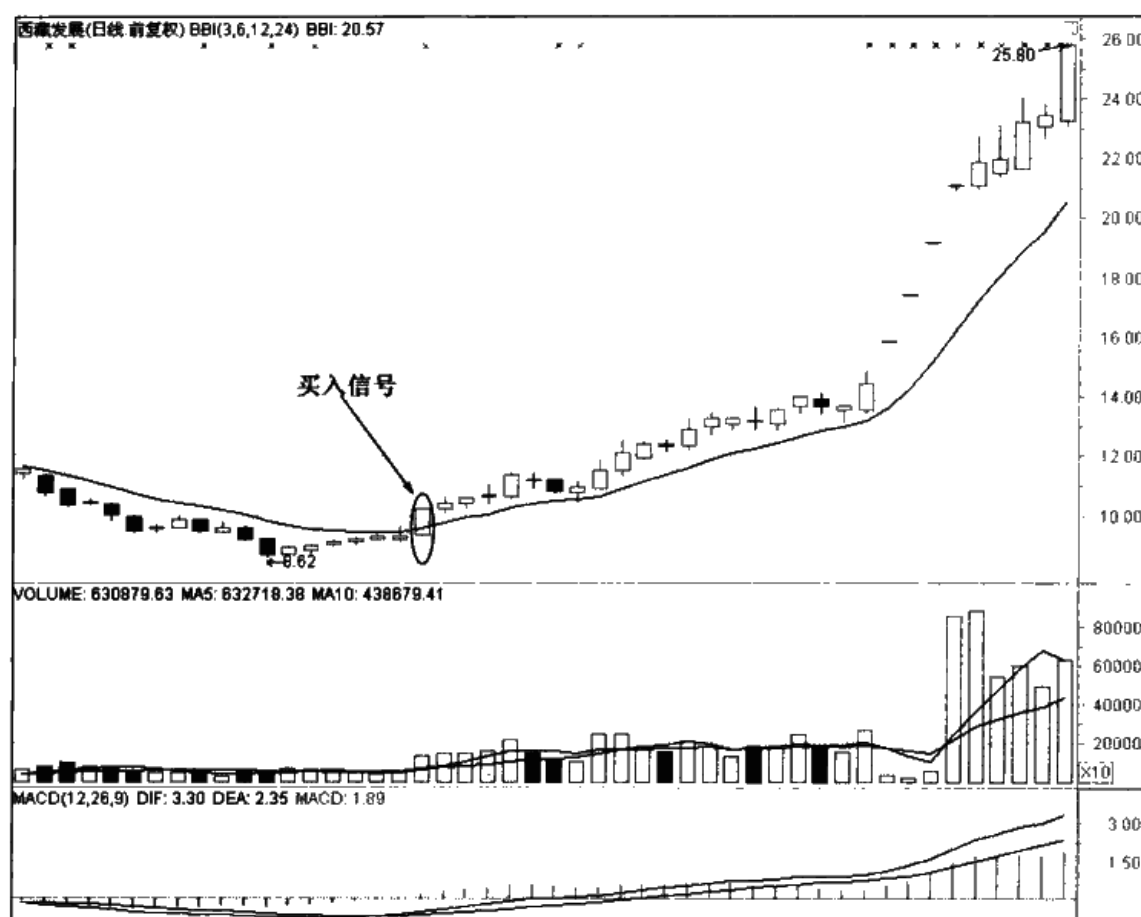


图 3-18

如图 3-19 所示，鄂尔多斯（600295）：从图中可以看到，该股股价前期始终处于 BBI 指标的下方，直到 2010 年 7 月 12 日股价突破 BBI 指标线，随之展开一轮大幅的上涨走势。

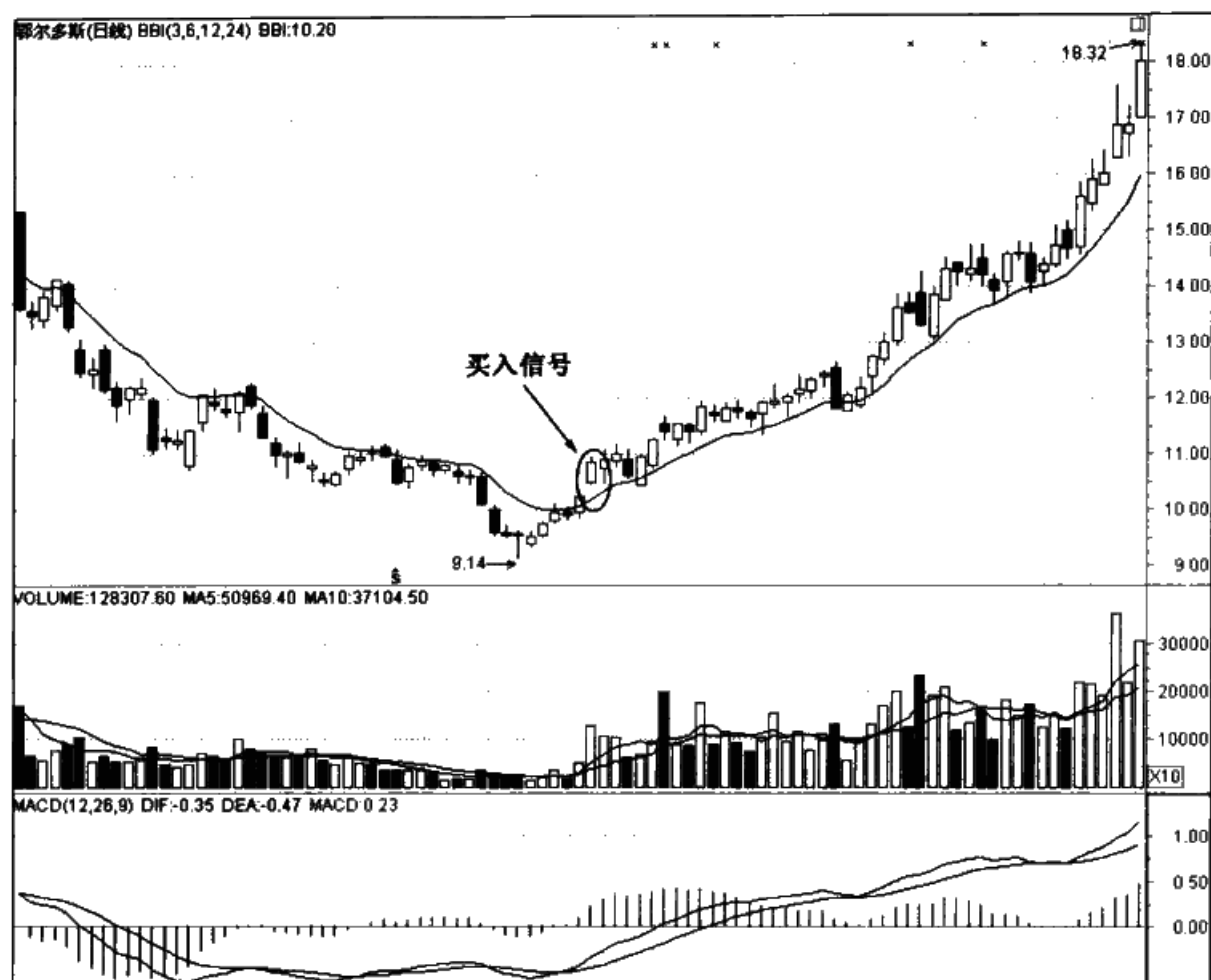


图 3-19

2. 周 BBI 指标的买入信号

周 K 线在周 BBI 曲线的下方运行了一段时间，与此同时 BBI 曲线由此前的下降运行转为横向水平运行。当周 K 线由下向上突破周 BBI 曲线时，为中长线买入信号。

【实盘点金】

如图 3-20 所示，中文传媒（600373）：下图为该股的周 K 线图。从图中可以看到，在下跌的过程中周 K 线一直在周 BBI 曲线的下方运行。到达底部区域之后，BBI 曲线开始走平，当 2009 年 2 月 1 日到 6 日这周的周 K 线由下向上突破 BBI 曲线时，为中长线的投资者最佳买入时机，并且同时底部的成交量也在放大，买入信号更加确定。

炒股就这几招 ④ 技术指标赢利实战技法

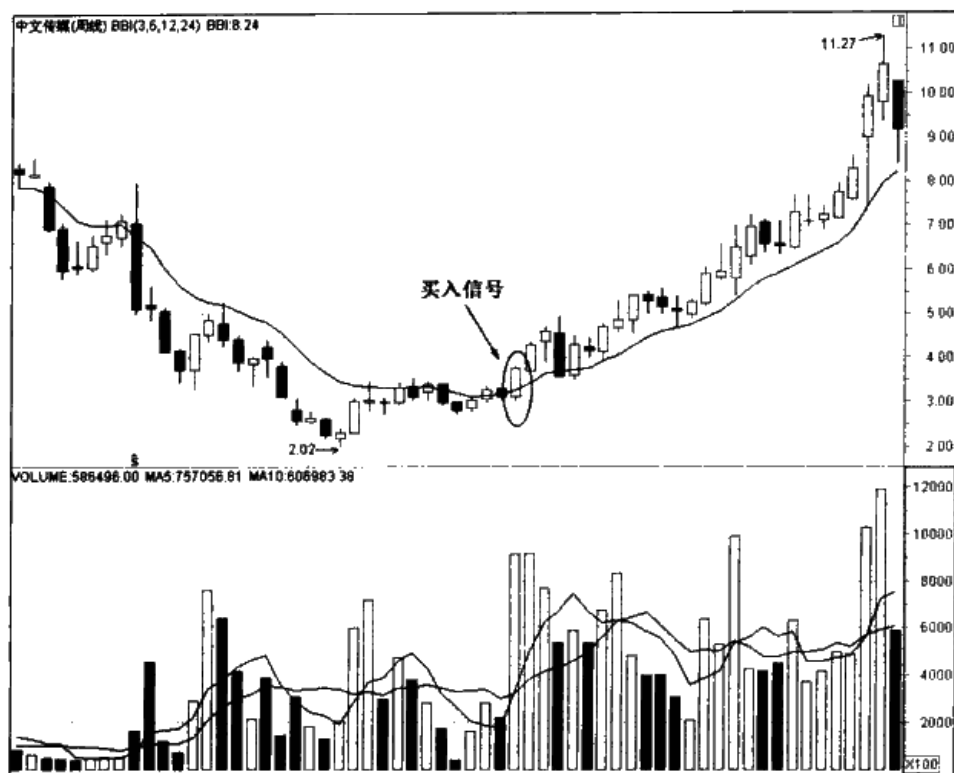


图 3-20

如图 3-21 所示，啤酒花（600090）：从图中可以看到，该股股价前期始终受到 BBI 指标的压制，一直未能实现有效突破，直到 2009 年 2 月 6 日周 K 线收出一根光头光脚大阳线，并稳稳地站在了 BBI 指标之上，上涨趋势得到确定。

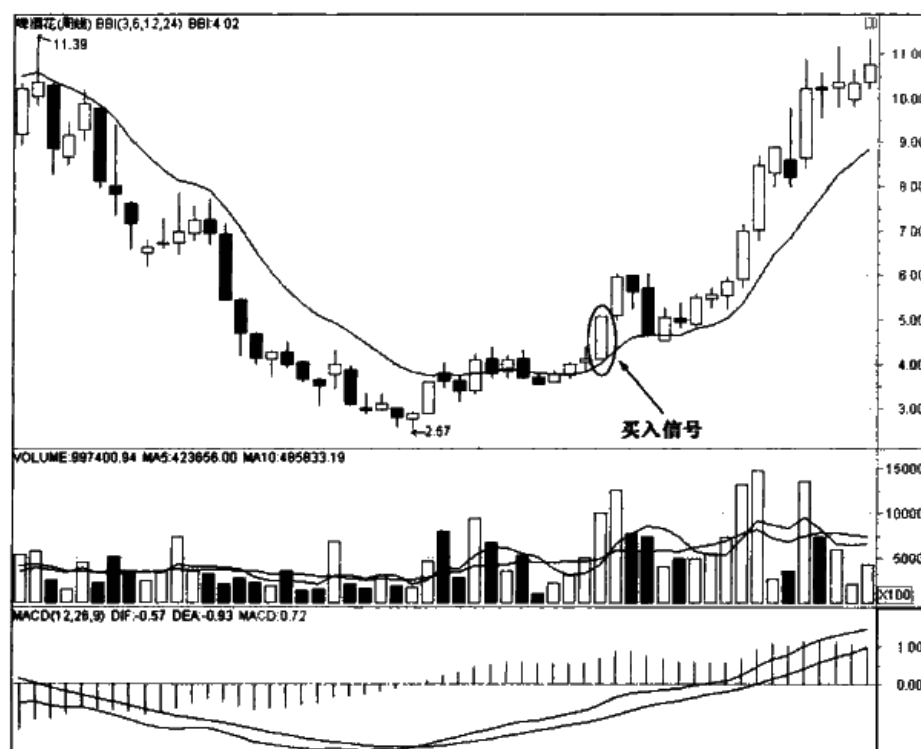


图 3-21

BBI 指标的卖出技巧

1. 日 BBI 指标的卖出信号

股价经过大幅度的上涨，并且 K 线在 BBI 曲线的上方运行了很长一段时间，一旦日 K 线向下跌破 BBI 曲线，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 3-22 所示，煤气化（000968）：从图中可以看到，K 线在 2009 年 7 月 29 日第一次由上向下跌破 BBI 曲线后，第三天股价重新站到了 BBI 曲线上，不是有效跌破。而当 K 线在 8 月 6 日再次向下跌破 BBI 曲线后，股价没有重返 BBI 曲线的上方，此次为有效跌破，投资者应及时卖出股票。

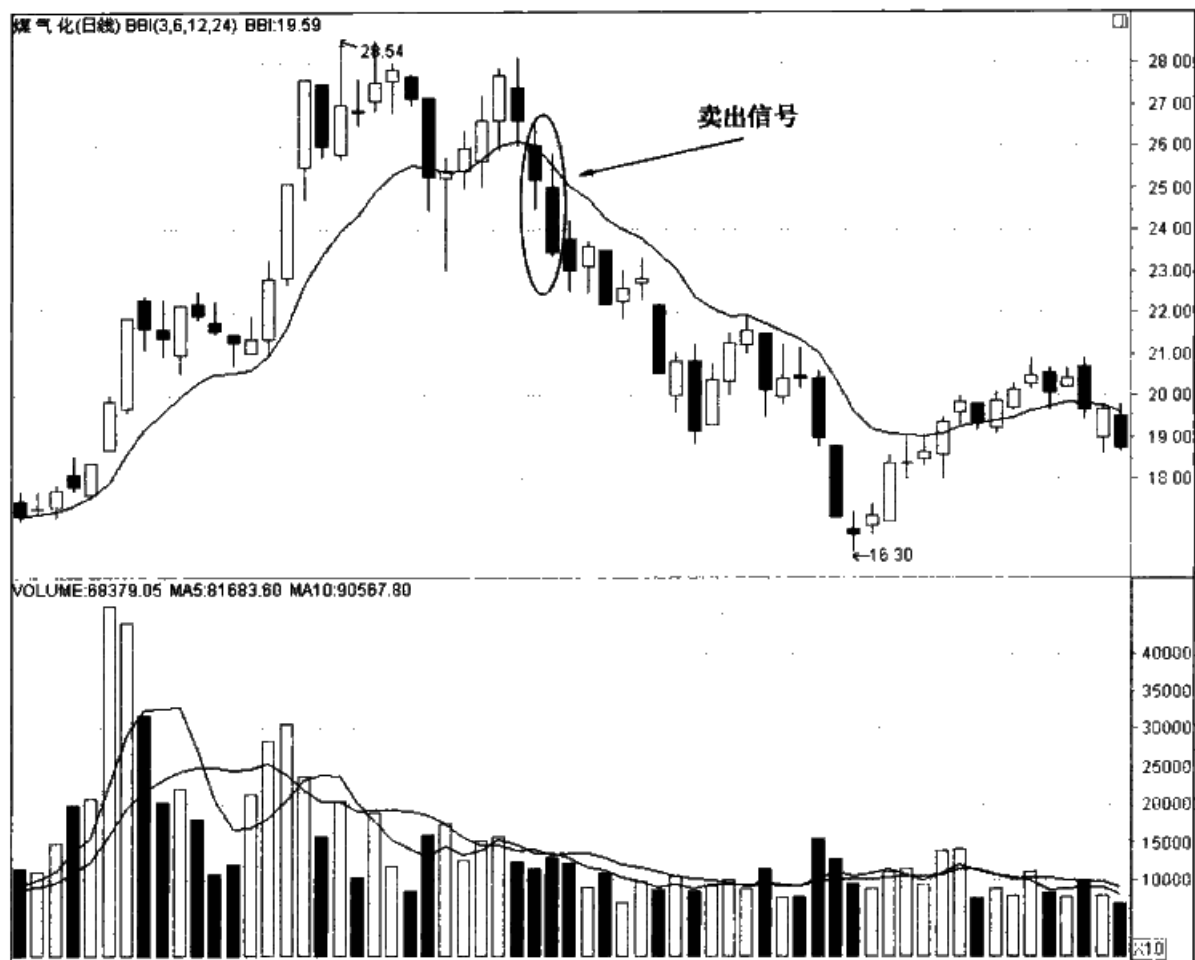


图 3-22

如图 3-23 所示,大东南(002263):该股前期一直沿 BBI 指标线稳步上涨,2010 年 4 月 30 日股价突然跌停收大阴线直接向下跌破了 BBI 指标线。此时投资者应尽快斩仓出货,避免造成更大的损失。

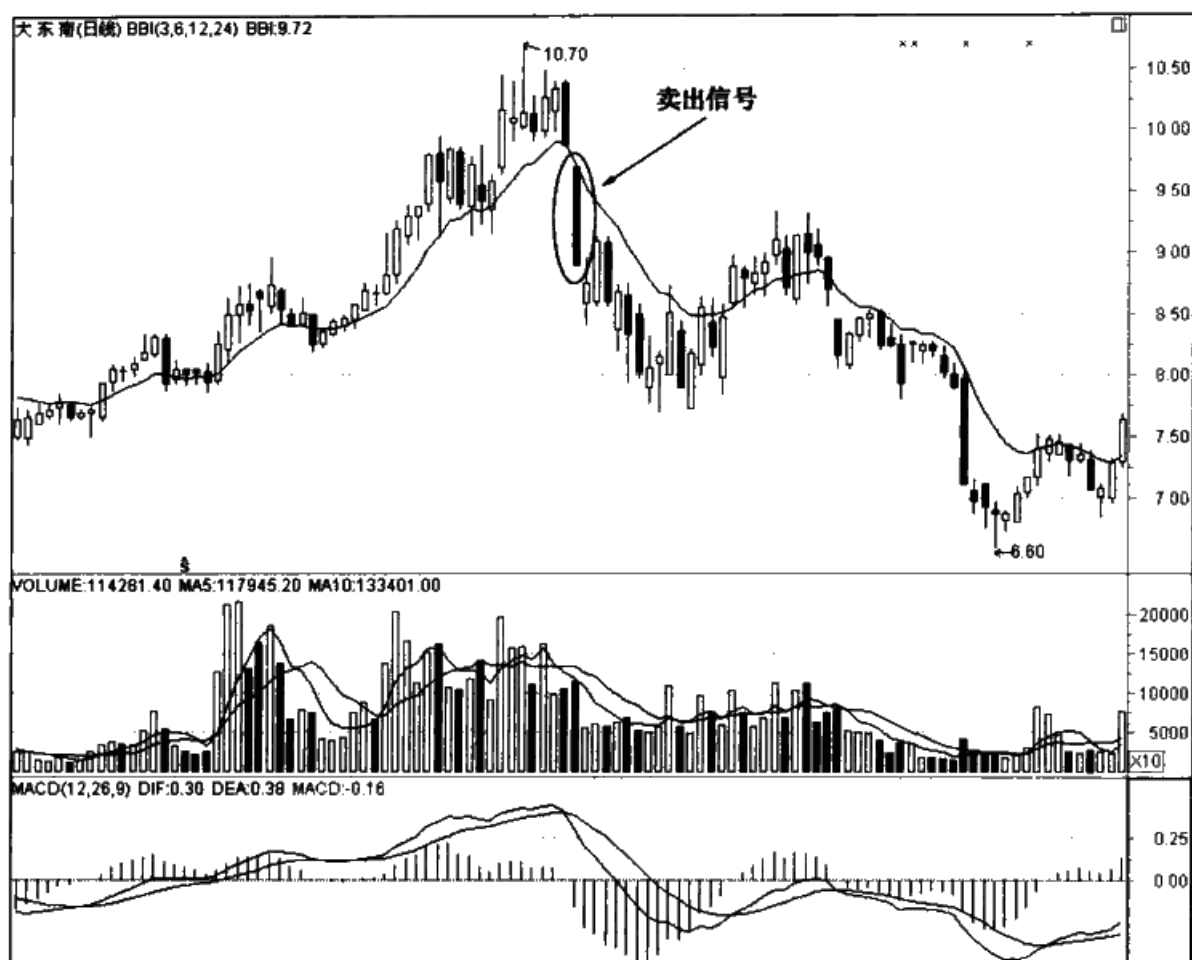


图 3-23

2. 周 BBI 指标的卖出信号

股价经过前期长时间上涨后,周 K 线在高位有滞涨的迹象,BBI 曲线的运行方向也由前期上行转变为横向运行,一旦周 K 线向下突破 BBI 曲线,说明中线下跌行情即将展开,为卖出信号。

【实盘点金】

如图 3-24 所示,上海机场(600009):该股前期有一定幅度的上涨,随后出现阶段性高位滞涨的情况,BBI 周曲线逐渐走平,2010 年 4 月 30 日股价向下突破了指标线,股价随即开始下跌。

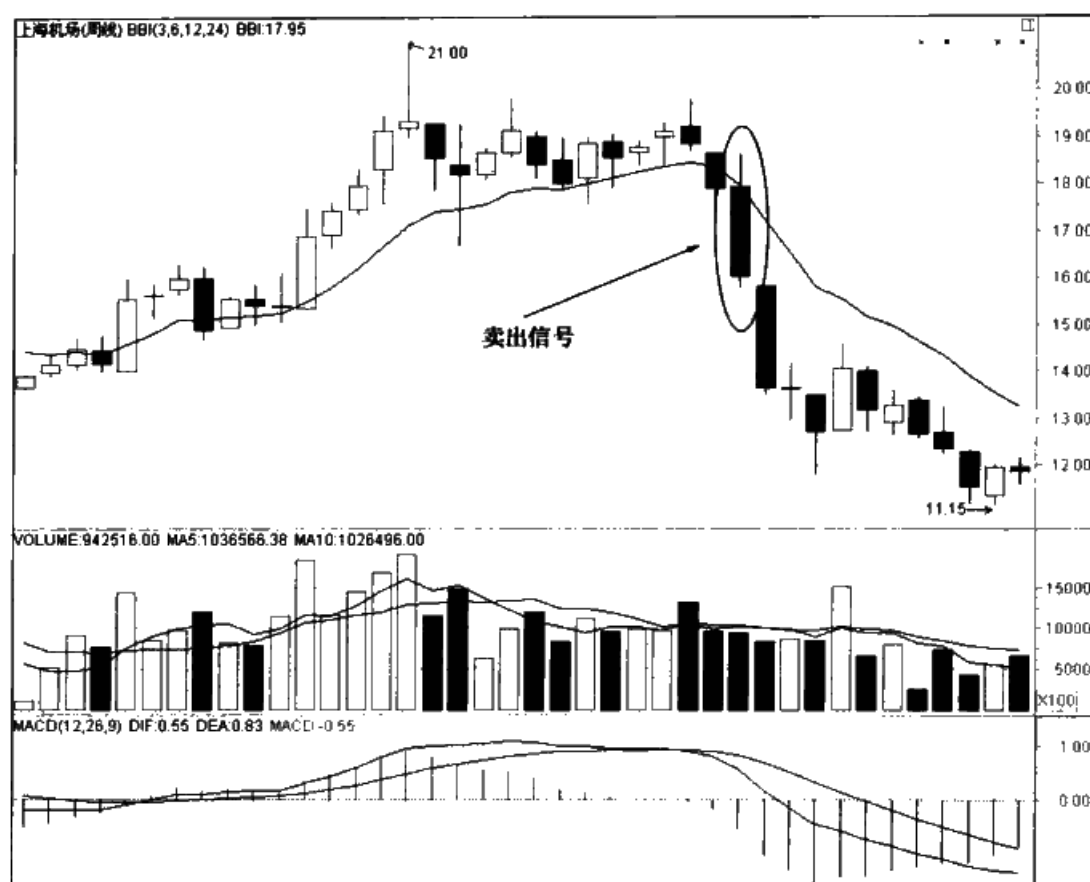


图 3-24

EXPMA（指数平均线）指标

EXPMA 指标的基本研判

EXPMA 是一种趋向类指标，它对股票收盘价进行算术平均，并根据计算结果来进行分析，用于判断价格未来走势的变动趋势。

EXPMA 指标曲线是由股价 K 线和 EXPMA1（白线）、EXPMA2（黄线）构成。它的主要功能是为了修正 MA 比股价滞后的缺点，EXPMA 指标由于其计算公式中着重考虑了价格当天（当期）行情的权重，可以随着股价的快速移动立刻调整方向，有效解决买卖信号滞后的问题，是一个非常有效的分析指标。

EXPMA 指标的缺点在于当股价的瞬间行情振幅过大时，它所产生的买卖信号经常会让投资者买在天价而卖在地价。

EXPMA 指标的买入技巧

(1) 股价首先向上突破 EXPMA1 线, 随后 EXPMA1 线与 EXPMA2 线金叉, 这时说明股价开始由弱转强, 为买入信号。

【实盘点金】

如图 3-25 所示, 精工钢构 (600496): 该股在低位区域经过一段时间的横向盘整之后, 开始放量向上突破 EXPMA1 线, 而在同一天 EXPMA1 线也向上突破 EXPMA2 线, 说明该股的中短线上升趋势已经形成, 为买入信号。

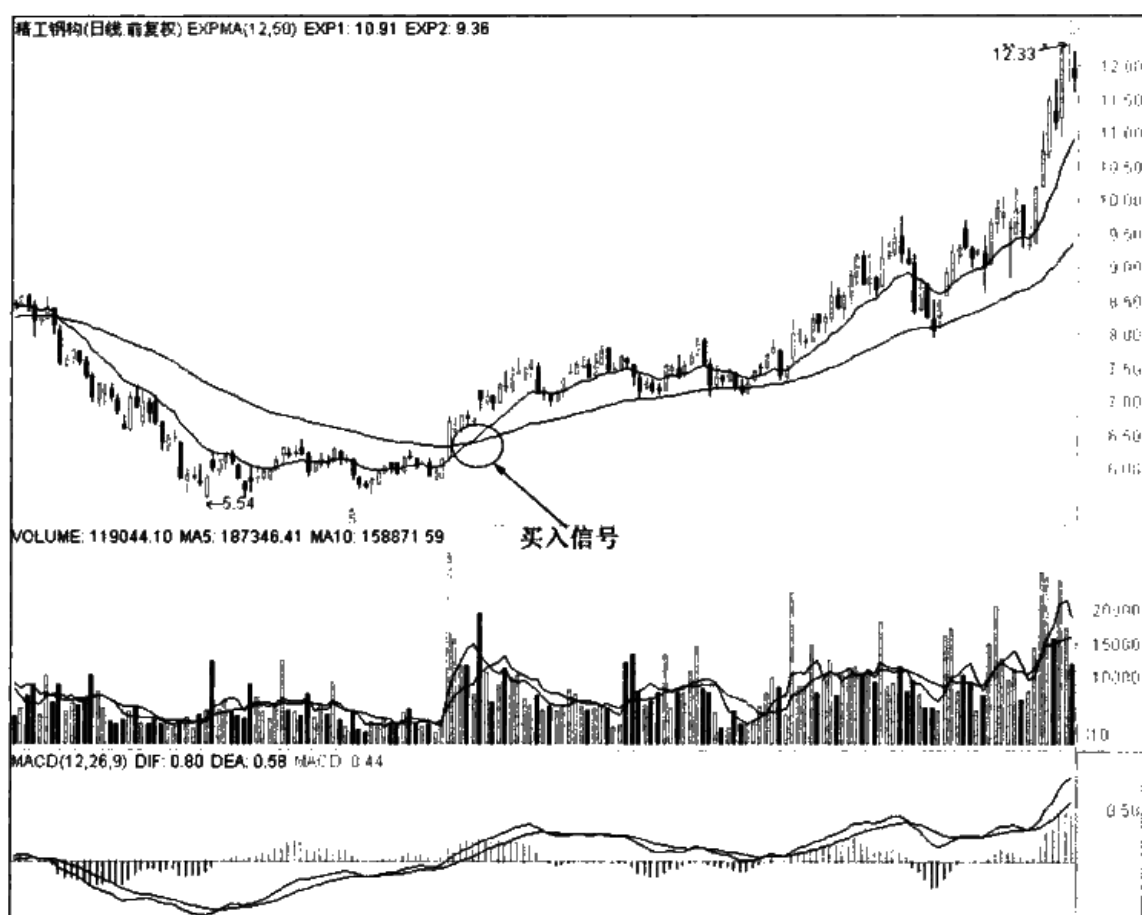


图 3-25

如图 3-26 所示，航天电子（600879）：该股经过一段时间下跌后，于 2010 年 7 月 5 日见底回升。7 月 20 日股价突破 EXPMA1 线，说明这只股票当前上升形势趋稳。8 月 4 日 EXPMA1 线与 EXPMA2 线金叉，此时投资者可放心介入该股。

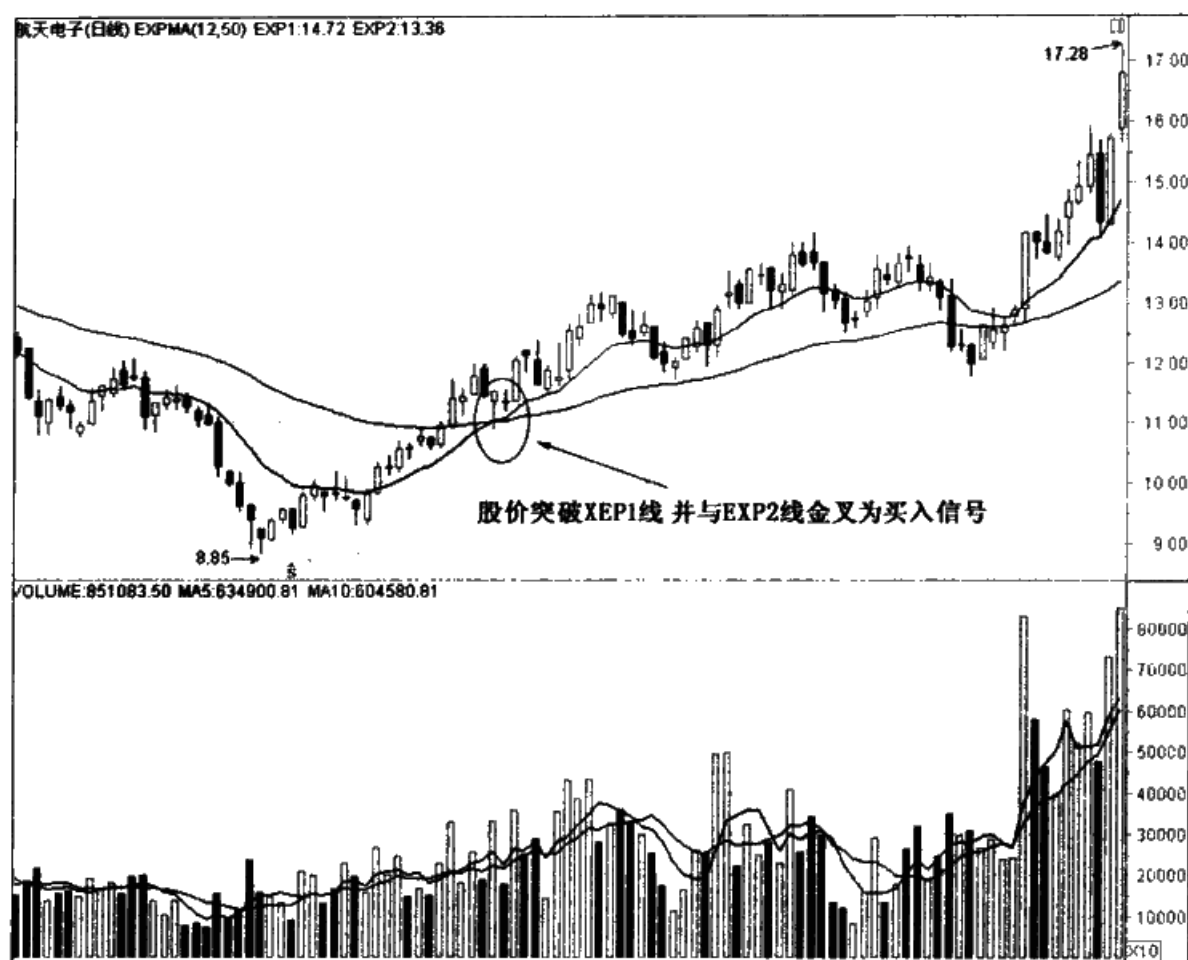


图 3-26

（2）当 EXPMA1 线向上突破 EXPMA2 线后，股价依托 EXPMA1 线向上攀升，说明该股的上涨动力比较充足，是持股待涨信号。

【实盘点金】

如图 3-27 所示，美利纸业（000815）：该股于 2009 年 1 月 21 日 EXPMA1 线向上突破 EXPMA2 线之后，股价依托 EXPMA1 线向上攀升。说明此时股价正处于明显的上升趋势，投资者应持股待涨。

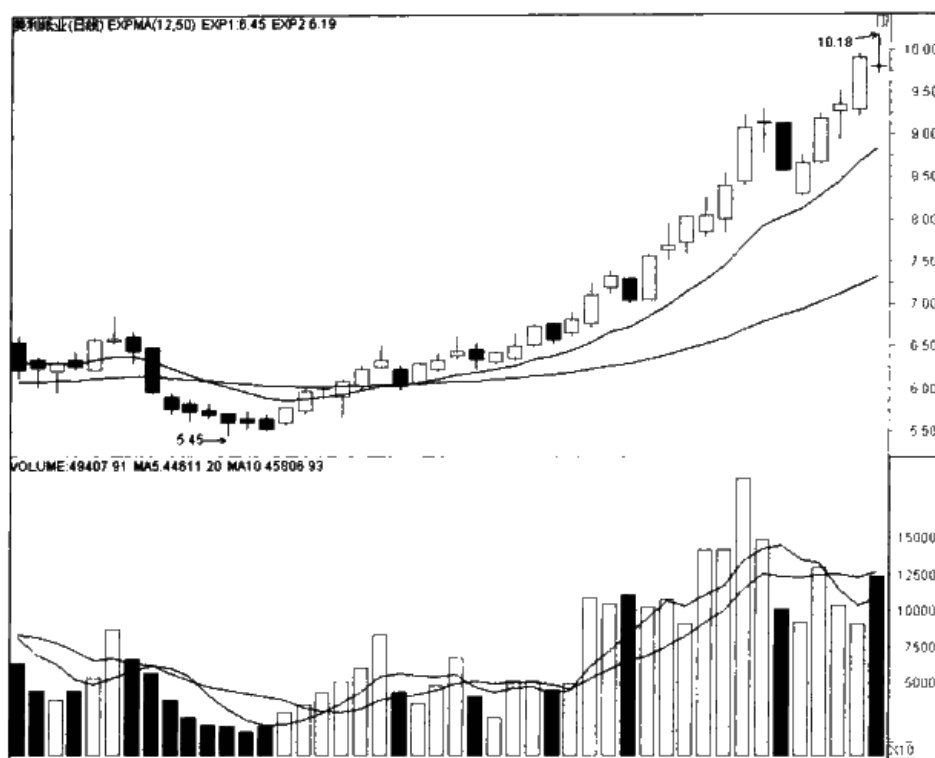


图 3-27

如图 3-28 所示，金钼股份（601958）：从图中可以看到，该股自 2010 年 8 月 2 日 EXPMA1 线向上突破 EXPMA2 线之后，股价始终依托 EXPMA1 线向上攀升。投资者可据此一直持股获利。

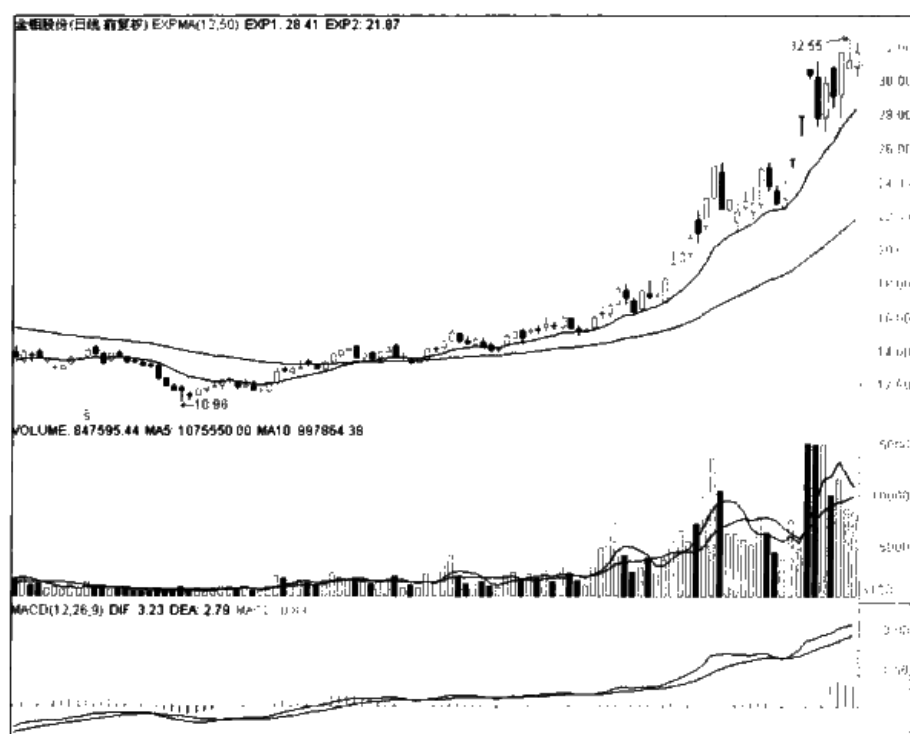


图 3-28

EXPMA 指标的卖出技巧

(1) 股价经过一段长时间的上涨行情之后，一旦股价开始向下跌破 EXPMA1 线，并且当 EXPMA1 线开始向下跌破 EXPMA2 线时，说明该股的中短期下跌趋势已经形成，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 3-29 所示，润邦股份(002483)：该股向下有效跌破 EXPMA1 线后，说明该股的中短期下跌趋势形成。投资者应把握卖出时机。

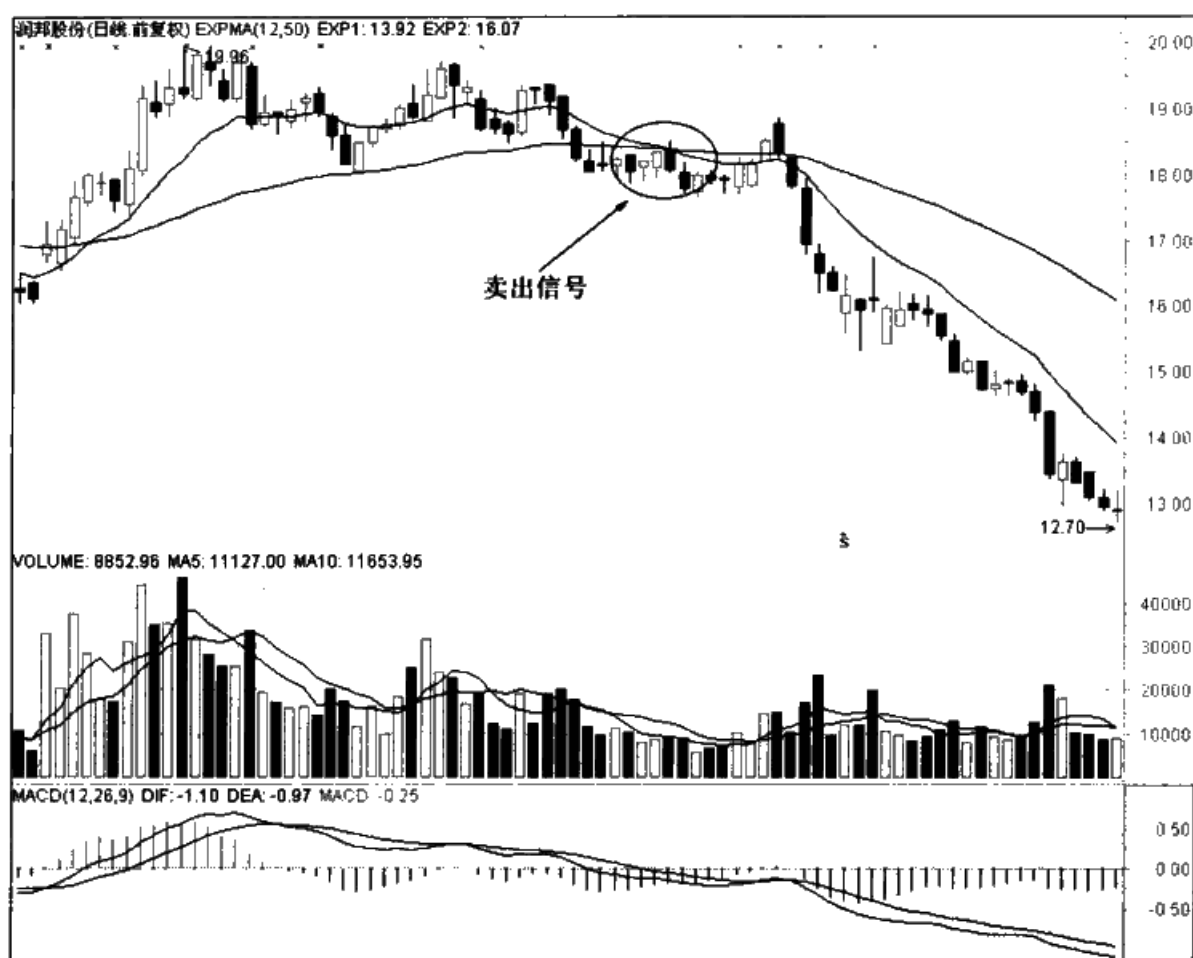


图 3-29

如图 3-30 所示。青岛碱业（600229）：从图中可以看到，2010 年 4 月 16 日 EXPMA1 线开始勾头向下。4 月 19 日周一开盘股价仍持续下跌，并快速突破了 EXPMA1 线。4 月 29 日 EXPMA1 线突破 EXPMA2 线形成死叉。股价随后步入下跌通道，开始快速下跌。

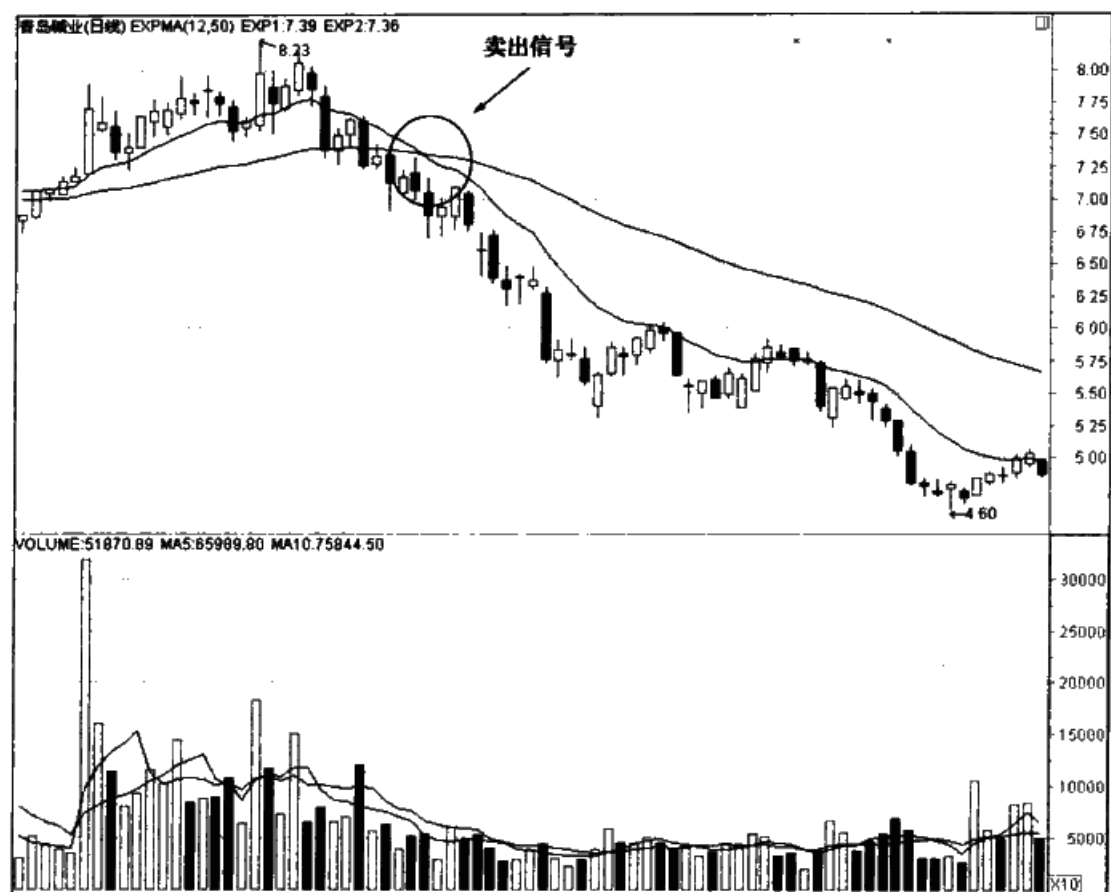


图 3-30

(2) 当 EXPMA1 线向下跌破 EXPMA2 线之后，两根曲线的运行方向是同时向下的，并且股价一直在 EXPMA1 曲线的压制下运行，只要没有向上突破 EXPMA1 线的迹象，就说明该股的下跌趋势仍然在继续，是持币观望的信号。

【实盘点金】

如图 3-31 所示，东方铁塔（002545）：当 EXPMA1 线向下跌破 EXPMA2 线之后，股价一直在 EXPMA1 线压制下运行，没有丝毫突破 EXPMA1 的迹象，说明该股处于持续下跌的趋势中，为持币观望信号。

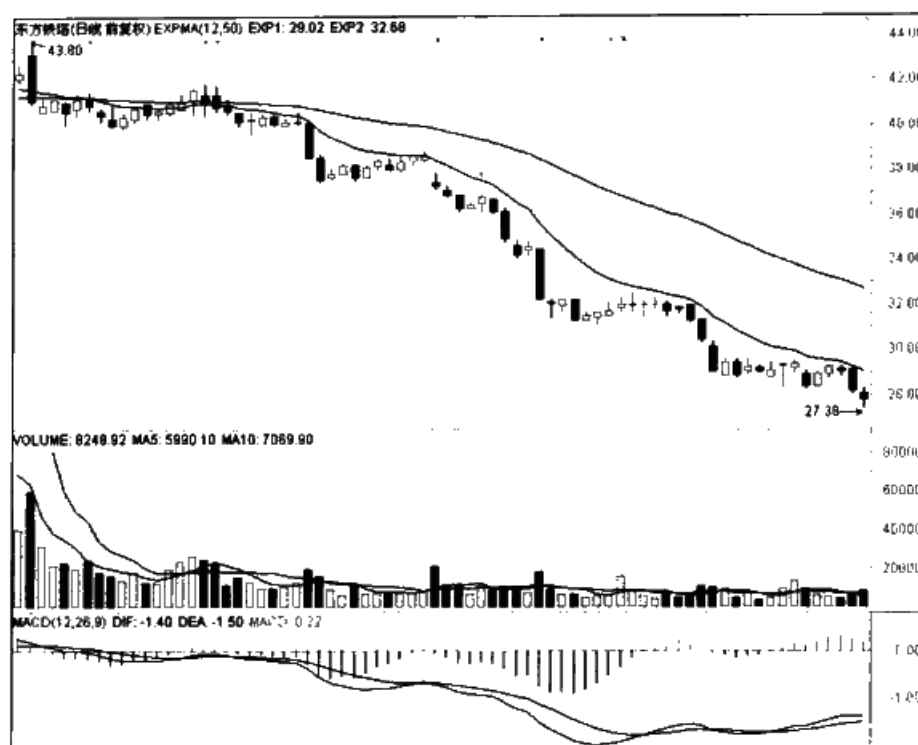


图 3-31

如图 3-32 所示，川化股份(000155)：该股 2010 年 4 月 13 日 EXPMA1 线向下跌破 EXPMA2 线，随后股价一直在 EXPMA1 线下方运行。这段时间股价跌幅巨大，从最高 9.73 元直接跌至 5.16 元。

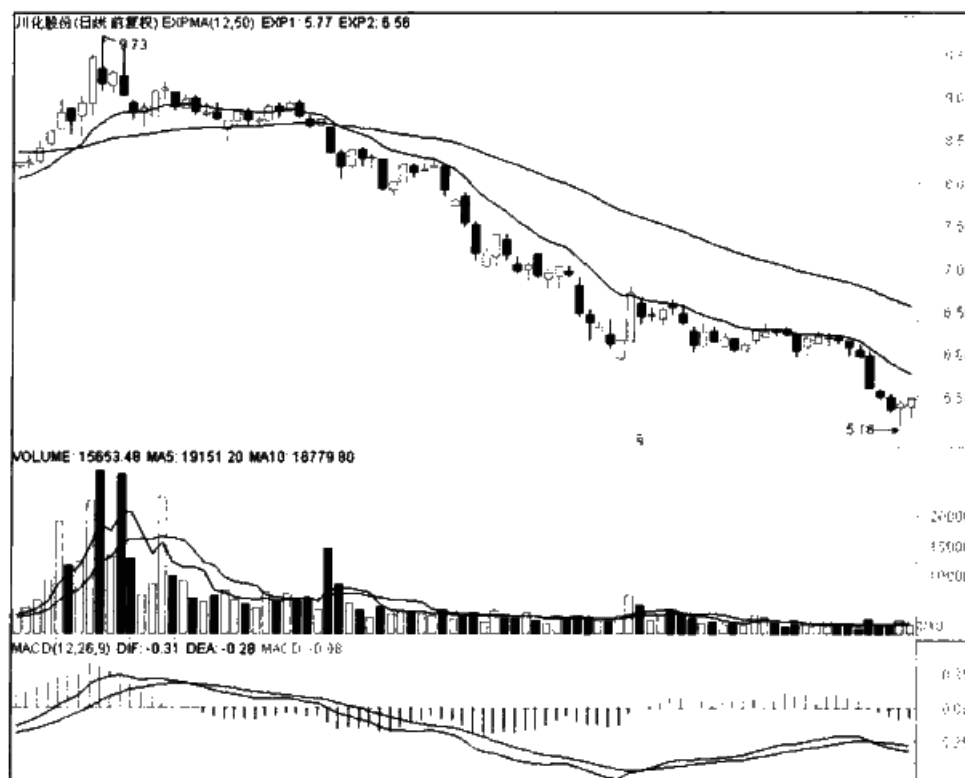


图 3-32

第四章

趋势型指标买卖技巧

DMI 指标由威尔斯·魏尔德创造，是属于趋势判断的技术性指标。DMI 指标是研判股价在涨跌之中供求的均衡点，即股价变化直接作用供求双方失衡再到失衡的循环过程，从而提供对趋势判断依据的一种技术指标。DMI 被认为是最有效、最可靠的技术指标，因此在证券市场中使用经久不衰。

DMI（趋向）指标

DMI 指标的基本研判

DMI 指标由威尔斯·魏尔德创造，是属于趋势判断的技术性指标。DMI 指标是研判股价在涨跌之中供求的均衡点，即股价变化直接作用供求双方失衡再到失衡的循环过程，从而提供对趋势判断依据的一种技术指标。DMI 被认为是最有效、最可靠的技术指标，因此在证券市场中使用经久不衰。

DMI 指标共有 PDI 线（+DI 线）、MDI 线（-DI 线）、ADX 线和 ADXR 线四条线，如图 4-1 所示。

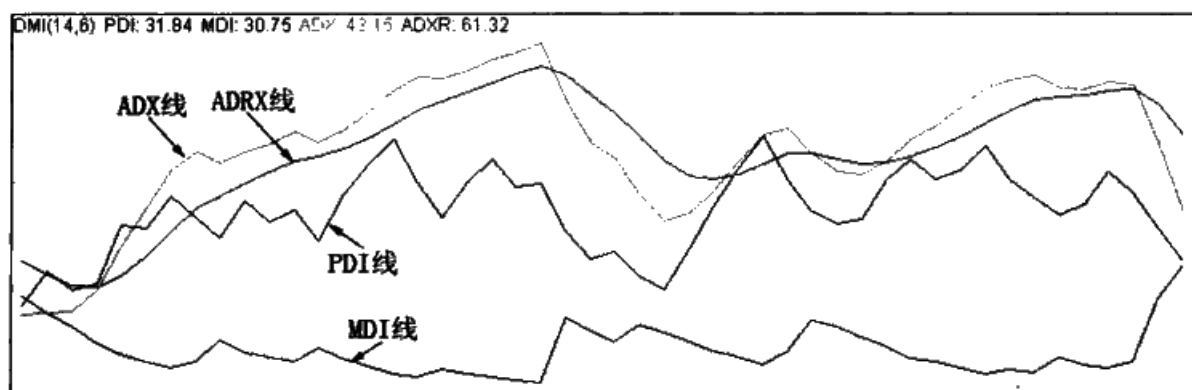


图 4-1

操盘绝招

DMI 指标的实践技巧主要集中在 DMI 指标的 PDI、MDI、ADX 和 ADXR 这四条曲线的交叉情况以及 PDI 曲线所处的位置和运行方向等两个方面。当市场处于盘整时，投资者应当与其他指标结合使用。

DMI 指标的买入技巧

1. 突破 MDI 线买入法

在股价上涨的过程中，当 DMI 中上升方向线即 PDI 线，由下向上突破了下降方向线即 MDI 线，说明股价会持续上涨，应买入股票。

【实盘点金】

如图 4-2 所示，士兰微（600460）：该股经过长期的下跌之后，股价开始上涨，在上涨的过程中，PDI 线开始向上，而 MDI 线开始向下，当 PDI 线向上突破 MDI 线时，为买入信号。



图 4-2

如图 4-3 所示，西南证券（600369）：该股前期持续下跌，2010 年 10 月 8 日 DMI 指标中的 PDI 线向上突破 MDI 线，发出买入信号。

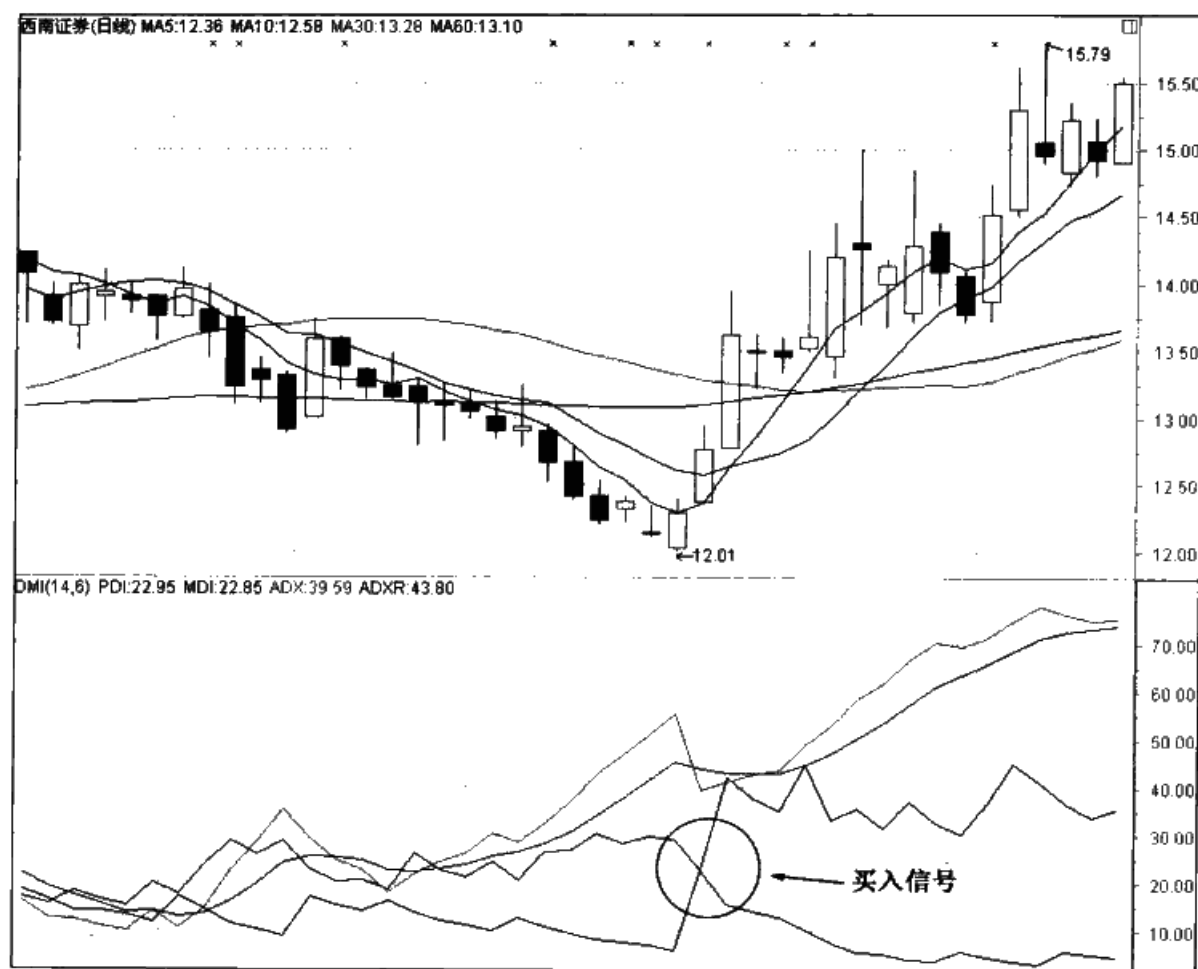


图 4-3

2. ADX 线买入法（一）

当 ADX 位于 MDI 线上方回落时，表明股价将由下跌行情转为反弹行情，在回落日投资者可买入股票。

【实盘点金】

如图 4-4 所示，深国商（000056）：该股在下跌的过程中，ADX 线和 MDI 线黏连在一起时没有任何的市场意义。而当 ADX 线持续上升并且处于 MDI 线的上方，在 2011 年 1 月 28 日当 ADX 线开始在 MDI 线的上方回落时，投资者可以买入股票。

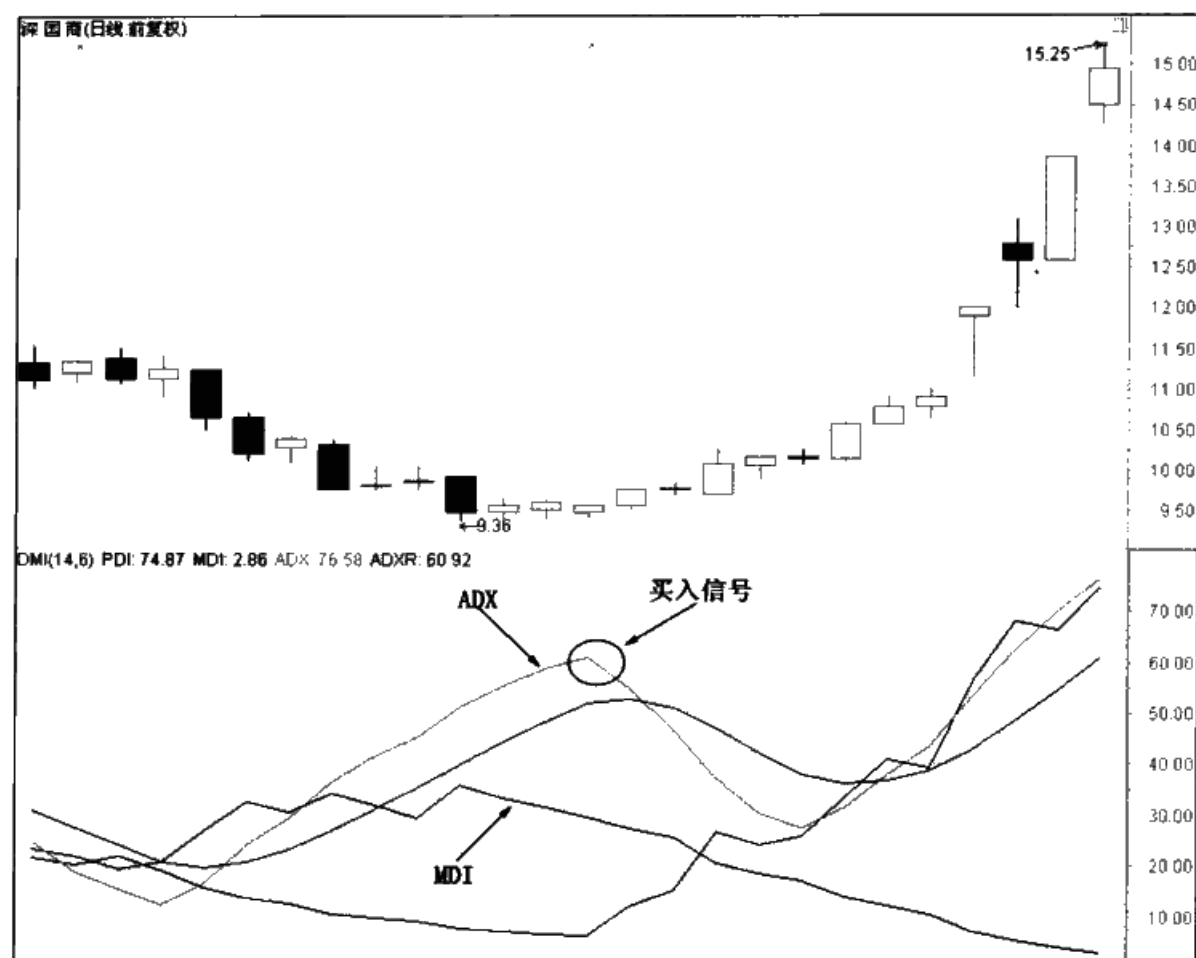


图 4-4

3. ADX 线买入法 (二)

股价下跌过程中，ADX 线从高位由升转降。形成这样的形态当日股价必须处于跌势当中，并且 ADX 线的值处于高位且达到 50 以上，这种走势说明底部即将到来，投资者可买入股票。

【实盘点金】

如图 4-5 所示，天康生物 (002100)：该股处于下跌的走势中，当 ADX 线处于高位并且数值为 54.68 开始勾头向下，为买入信号，投资者应在这天大胆买入等待股价的上涨。

炒股就这几招 ④ 技术指标赢利实战技法

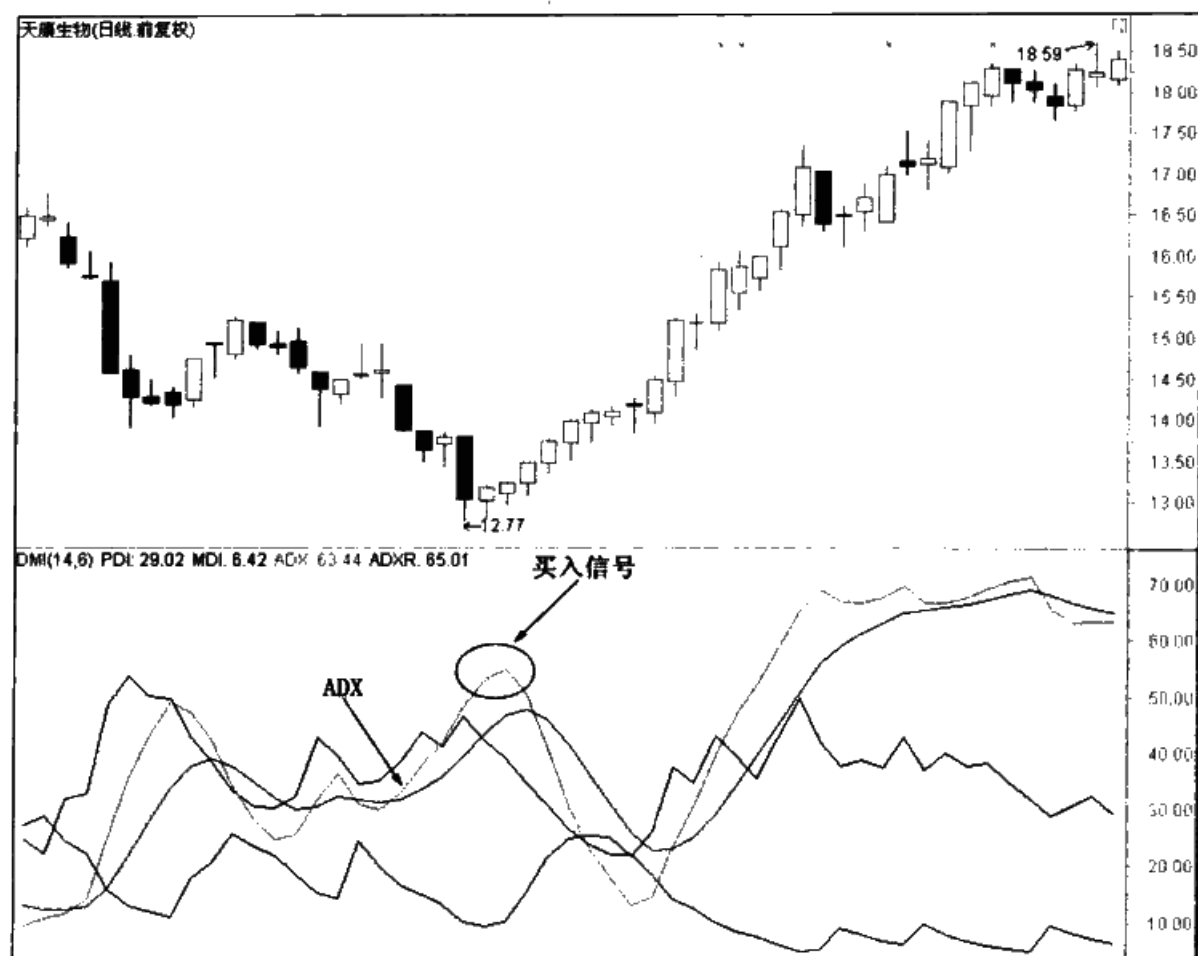


图 4-5

4. ADX 线买入法 (三)

股价上升到高位后，MDI 的值处于 50 以下并且当天的 MDI 线和 ADX 两线的峰顶高点出现在同一天时，为可靠的买入信号。

【实盘点金】

如图 4-6 所示，山西焦化（600740）：随着股价不断下跌，DMI 指标中的 MDI 值达到了 46.72，同时 MDI 线和 ADX 线的峰顶高点在同一天相互重合，说明股价下跌回落的走势即将结束，买入信号非常明确，随后该股便出现了一波的非常强劲上涨。

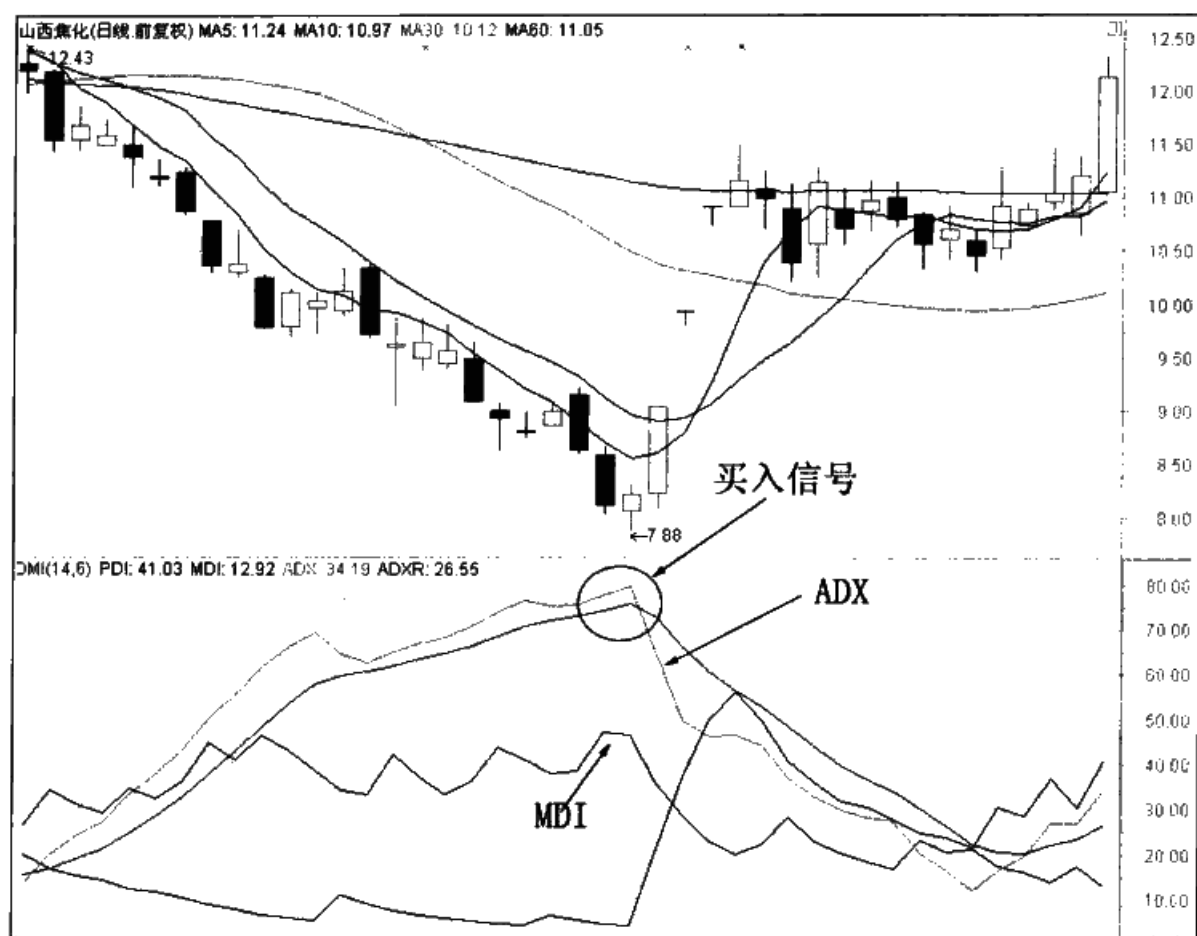


图 4-6

5. PDI&MDI 两值组合买入法

股票如在同一天出现 PDI 值 5 以下, MDI 值 50 以上组合时为买入信号。

【实盘点金】

如图 4-7 所示, 东凌粮油 (000893): 该股在 2010 年 7 月 5 日的 PDI 值为 2.65, MDI 的值 54.44, 说明此时股价已经严重超跌, 反弹在即, 投资者可以积极进场建仓。

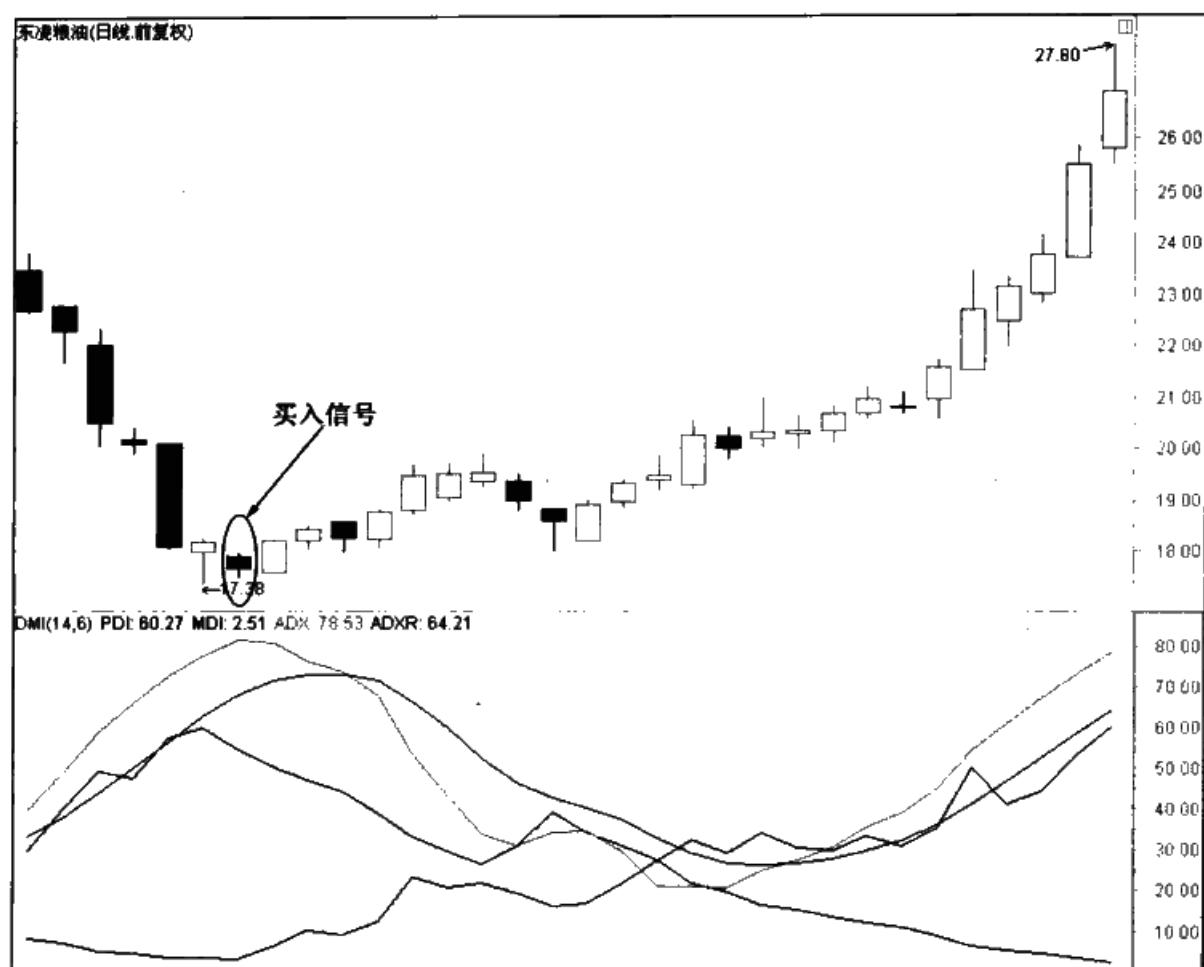


图 4-7

6. MDI 线 & ADX 两线组合买入法

股价上升到高位后，MDI 的值处于 50 以下并且当天的 MDI 线和 ADX 两线的峰顶高点出现在同一天时，为可靠的买入信号。

【实盘点金】

如图 4-8 所示，德赛电池（000049）：该股的股价在上升后出现回落，在底点处 MDI 线和 ADX 线峰顶高点相互重合，说明股价下跌回落的走势即将结束，股价将会重新上涨，投资者应当抓住机会及时买入。从图中可以看到，出现买入信号之后，股价开始新一轮的强劲上涨。

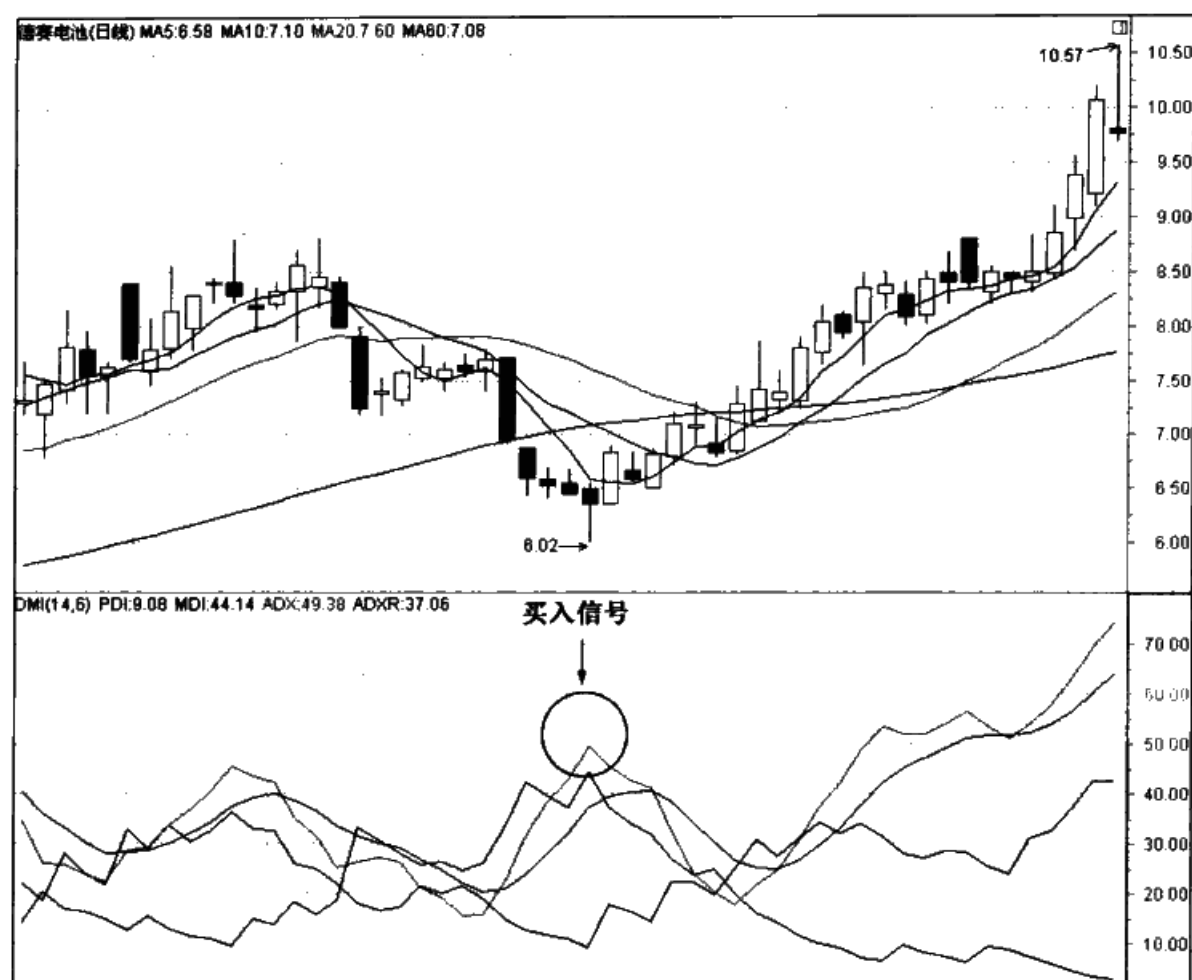


图 4-8

DMI 指标的卖出技巧

1. 跌破 MDI 线卖出法

在股价下跌的过程中，上升方向线 PDI 由上至下跌破了下降方向线 MDI 时，说明股价将会持续下跌，因为有了新的空头进场，投资者应卖出股票。

【实盘点金】

如图 4-9 所示，天音控股（000829）：该股经过前期大幅度的上涨之后开始下跌，在下跌的过程中于 2011 年 3 月 15 日 PDI 线向下跌破了 MDI 线，说明该股将会开始新一轮的持续下跌，投资者应当及时卖出股票。

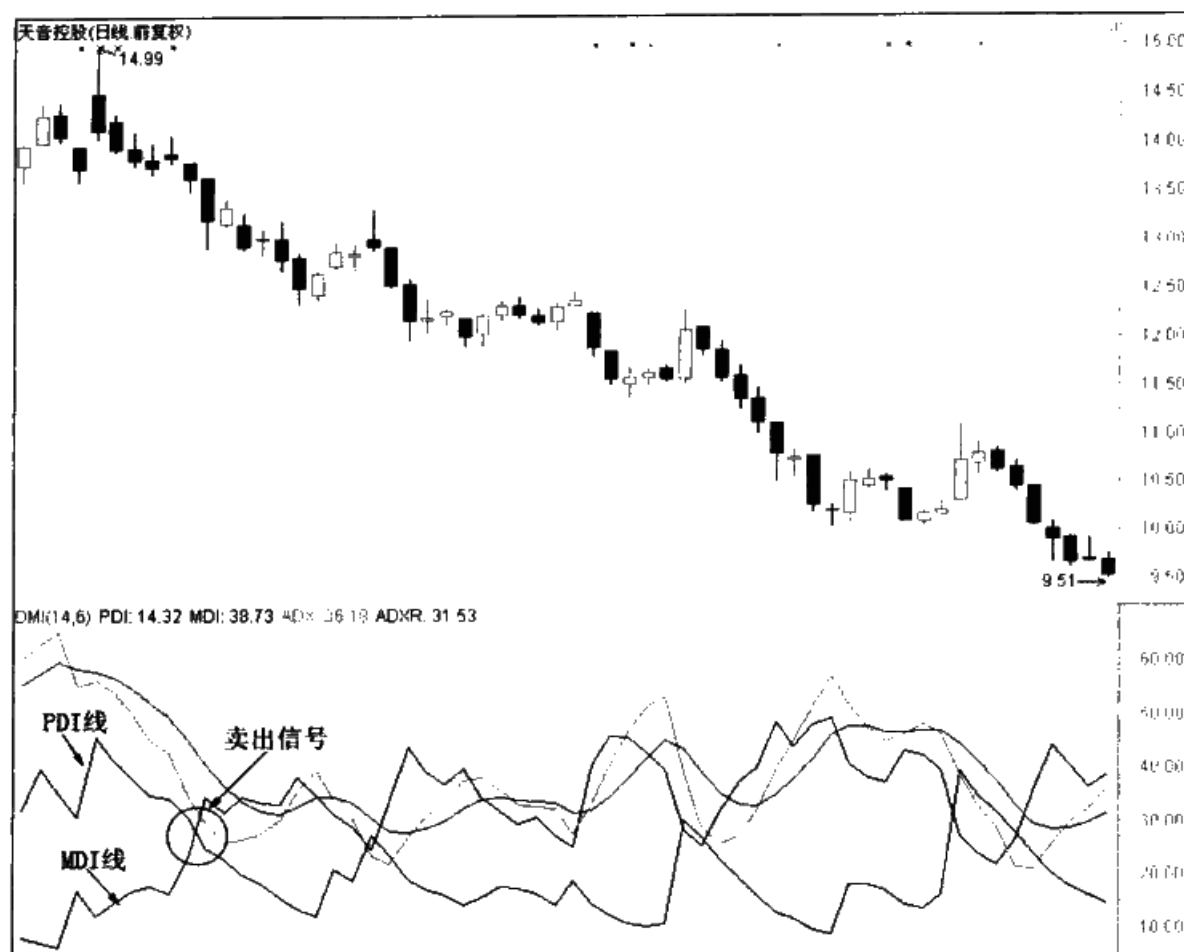


图 4-9

2. ADX 线卖出法（一）

当 ADX 线位于 PDI 线上方回落时，说明上涨的走势将会转为下跌，如果此时出现了继续上涨的趋势，投资者不宜继续追涨，应当果断卖出股票，因为后市一定会继续下跌。

【实盘点金】

如图 4-10 所示，特力 A (000025)：从图中可以看到，当 ADX 线在 PDI 线上方出现勾头回落时，股价开始下跌，虽然随后又出现了小幅的反弹，但是最终股价还是继续往下跌。投资者在遇到这样的走势时，应当在 ADX 线勾头向下时卖出股票。

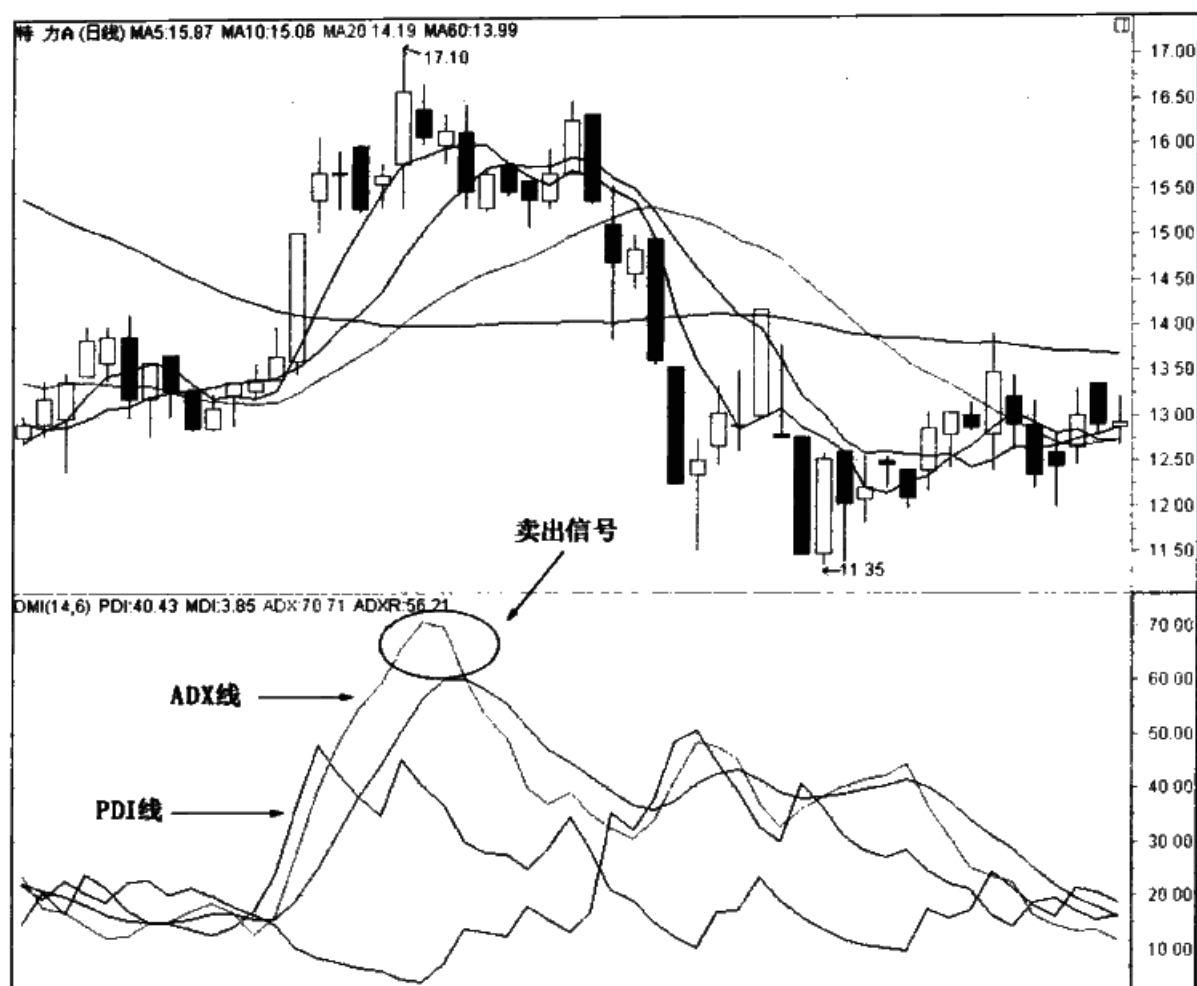


图 4-10

3. ADX 线卖出法 (二)

当日股价处于上涨的过程中，并且 ADX 线值处于 50 以上时，如果 ADX 出现了由升势转为跌势的走势时，说明顶部已经到来，投资者应当卖出股票。

【实盘点金】

如图 4-11 所示，沧州明州 (600382)：从图中可以看到，2011 年 3 月 14 日，股价还处于持续上涨的状态，但是 ADX 线已经出现了勾头向下的形态，并且当日的 ADX 值为 79.89，大于 50。说明股价的顶部很快就会到来，投资者应当及时卖出股票。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

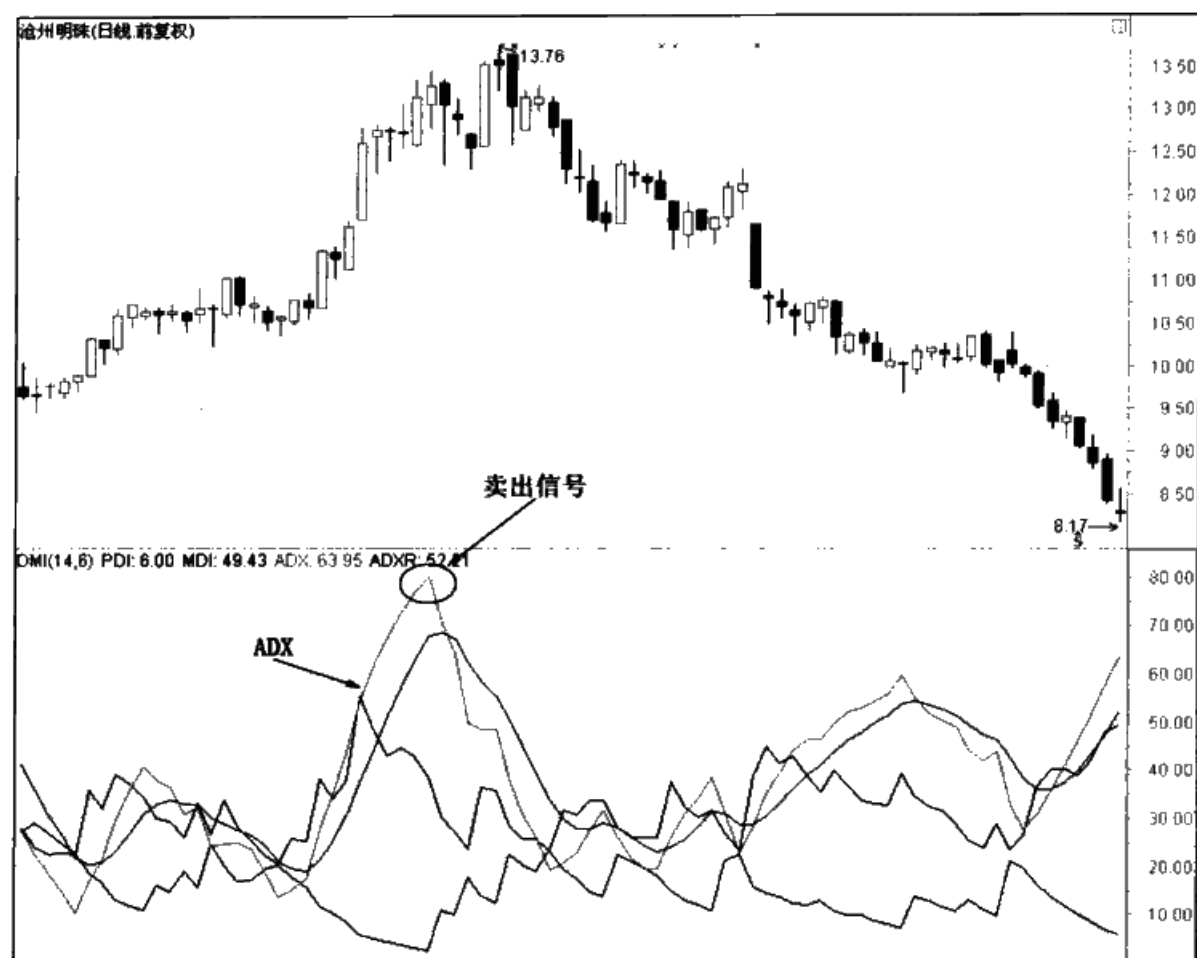


图 4-11

4. PDI&MDI 组合卖出法

股票在同一天出现 PDI 值 50 以上，MDI 值 5 以下组合时为卖出信号。

【实盘点金】

如图 4-12 所示，华升股份（300074）：该股在 2011 年 2 月 17 日当天，PDI 的值为 61.06，MDI 的值为 4.5，此为可靠的见顶信号，投资者应当及时卖出股票。从图中可以看到，当 DMI 指标发出卖出信号后，股价随即开始快速下跌，并且股价步入了下降通道。



图 4-12

DMA（平均线差）指标

DMA 指标的基本研判

DMA 指标又称平均线差指标，是一种用于趋势分析的指标。它是通过计算两条基期不同的滑动平均线的差值，用以判断当前买入卖出的能量大小和今后价格走势的趋势。

DMA 指标属于无底顶指标，该指标值有正数和负数之分，正数值一般表示为多头市场里面的运行情况，表明市场强势特征明显；负数值一般表示在空头市场里面的运行情况，表明市场弱势特征明显。因此在运用 DMA 指标时，应考虑市场的多空方向与多空时间。

DMA 指标的买入技巧

(1) DMA 指标中的 DIF 线向上突破 AMA 线形成黄金交叉时，为买入信号。当 DIF 线和 AMA 线在中低位，产生两次或两次以上的黄金交叉时，说明股价此后上涨的概率比较大。

【实盘点金】

如图 4-13 所示，大成股份（600882）：DMA 指标在股价低位区域时，DIF 和 AMA 形成第一次金叉。随后股价仍然继续下跌直到最低点后开始勾头向上时，DMA 指标在此低位区域再次形成黄金交叉，这两个黄金交叉都在 0 轴线下发生，说明后市股价上涨的信号比较强劲，投资者可及时买入股票。

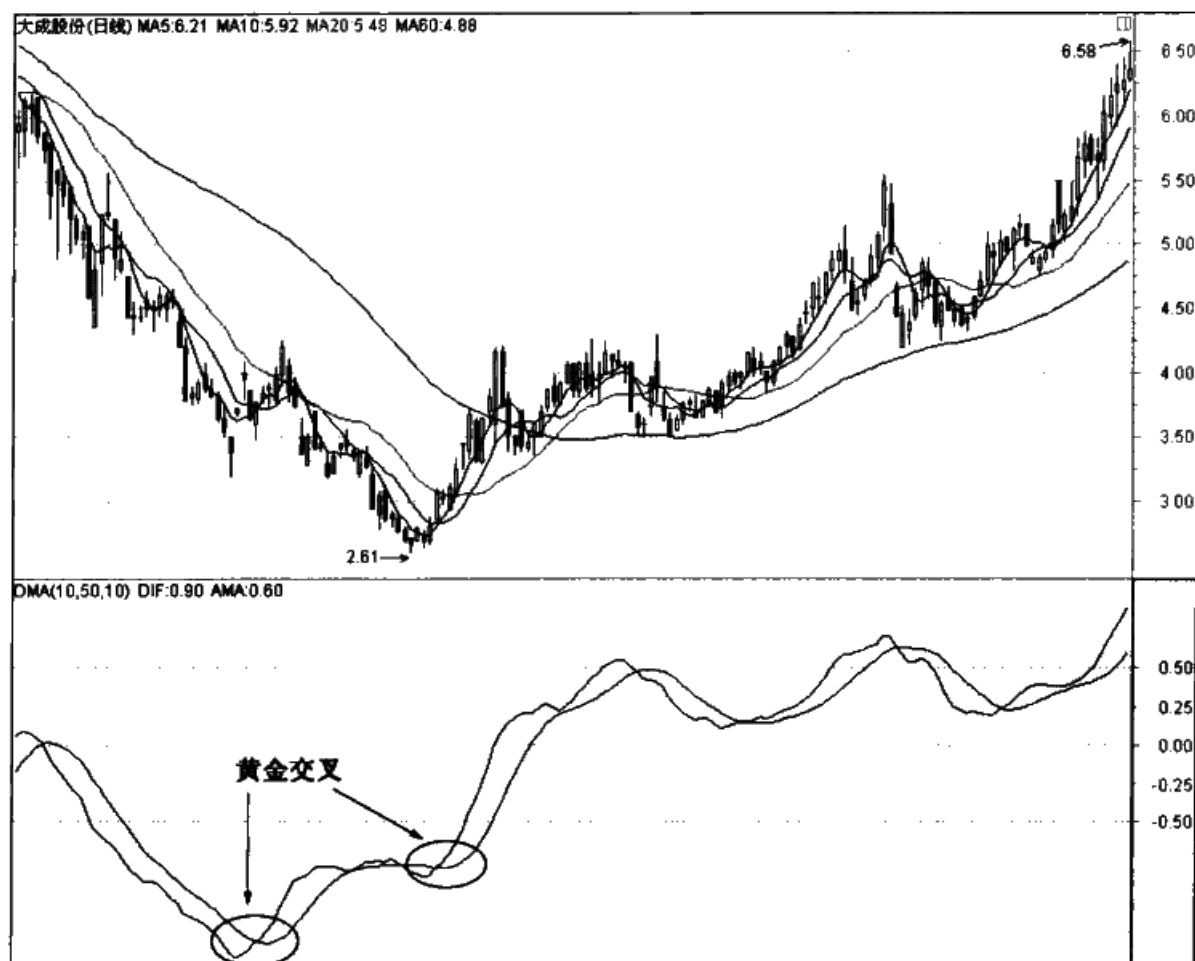


图 4-13

如图 4-14 所示，金龙汽车（600686）：股价经过长时间下跌，已经处于低位区域。2010 年 6 月 2 日 DMA 指标形成第一次金叉，横盘几天后，股价进一步下探。7 月 12 日 DMA 指标再次金叉，后市上涨幅度相当可观。

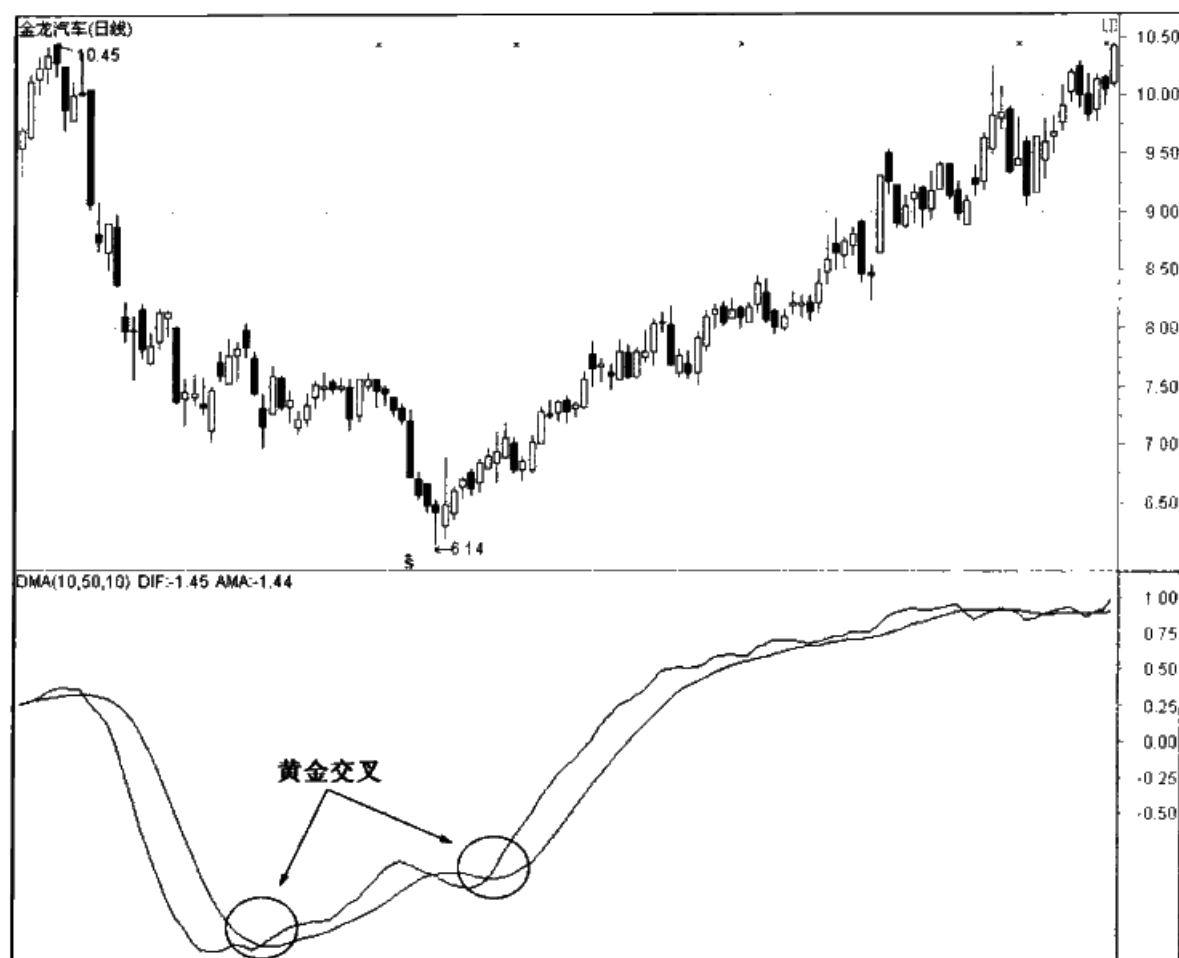


图 4-14

（2）DIF 线和 AMA 线在 0 轴下方形成黄金交叉后不久，DIF 线和 AMA 线先后向上突破 0 轴，说明股价有强劲的动力，股价将进入短线拉升阶段，投资者可以增仓。

【实盘点金】

如图 4-15 所示，江苏吴中（600200）：该股在快速拉升的过程中，DMA 指标先是在 0 轴下方形成了黄金交叉，随后在 2011 年 2 月 21 日和 2011 年 2 月 28 日 DIF 线和 AMA 线先后向上突破了 0 轴，为买入信号。此时该股也出现了短期回调的走势，回调结束后该股出现了一番强劲拉升的走势。

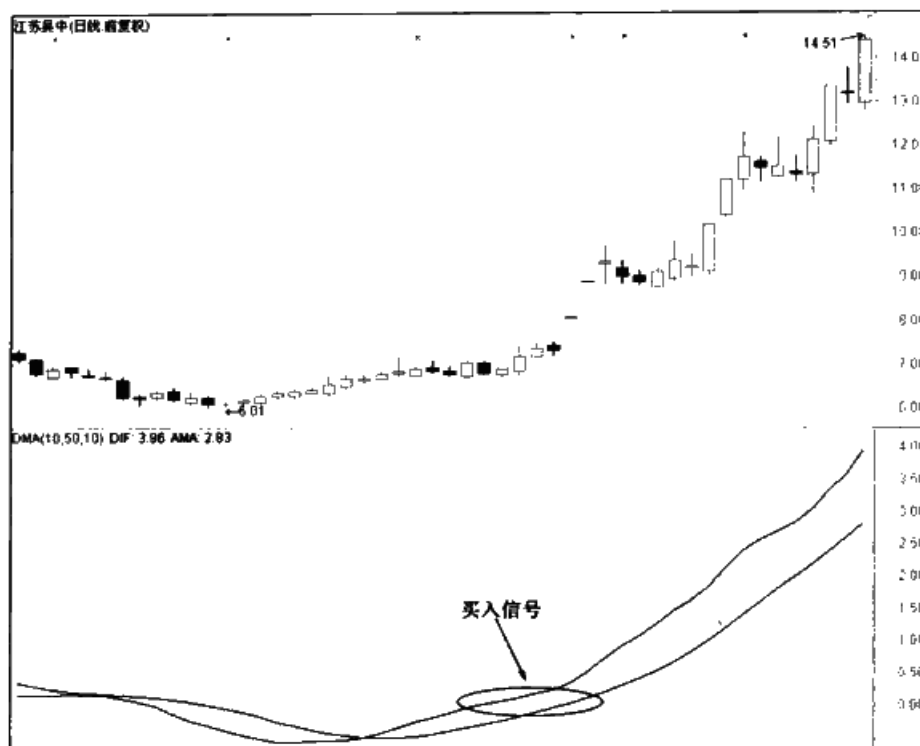


图 4-15

如图 4-16 所示，大商股份（600694）：该股股价在下跌到低位区域后，DMA 指标在 0 轴以下形成金叉，股价企稳回升。2010 年 7 月 29 日和 8 月 4 日 DIF 线和 AMA 线分别上穿了 0 轴，其后市上涨趋势进一步明确。

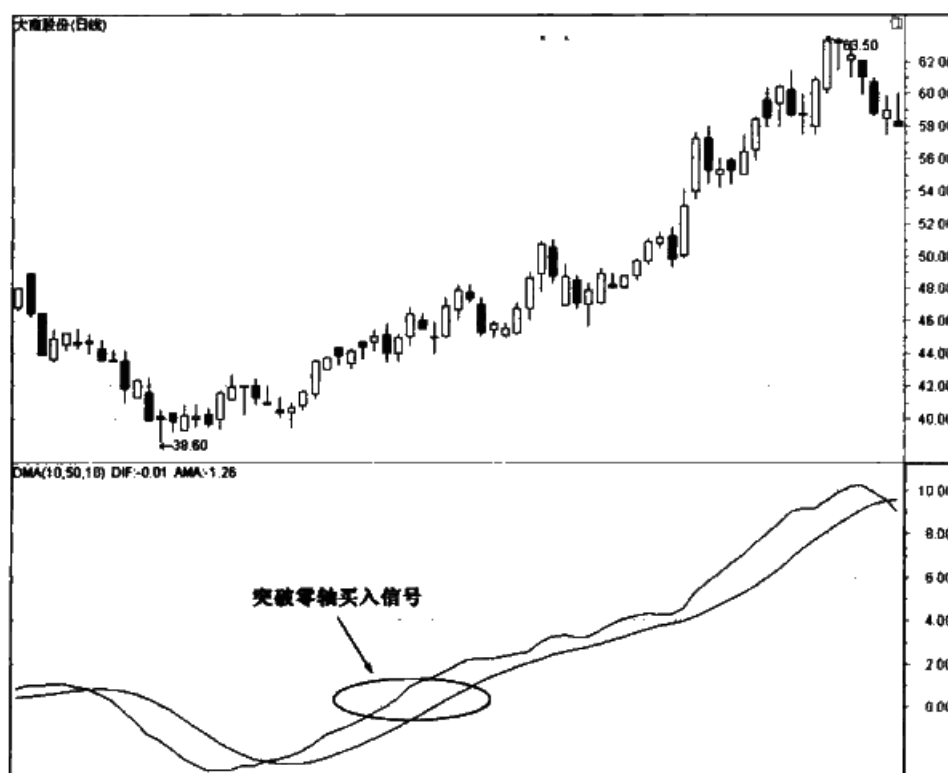


图 4-16

(3) DIF 线和 AMA 线在 0 轴上方不远的地方经过一段时间的整理后，形成黄金交叉。只要该股前期涨幅不大，可视为短线买入信号。

【实盘点金】

如图 4-17 所示，百大集团（600865）：该股一直处于小幅震荡行情中，在 2009 年 10 月 20 日当 DMA 指标的 DIF 线和 AMA 线在 0 轴上方经过一段时间的运行之后形成了黄金交叉的形态，说明该股将要进行大幅度的拉升，为短线买入信号。

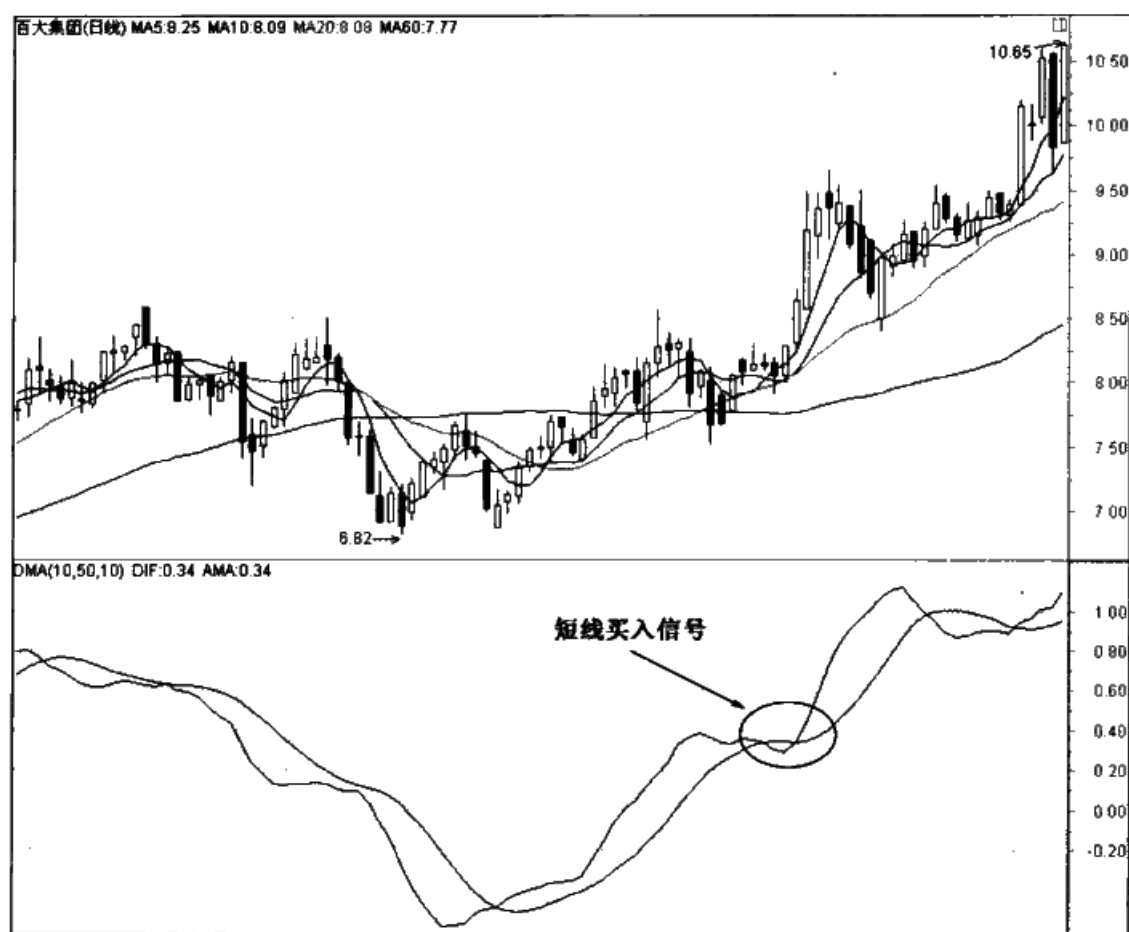


图 4-17

DMA 指标的卖出技巧

(1) 当 DMA 指标中的 DIF 线向下交叉 AMA 线时，即形成死亡交叉的时候，为卖出信号。当 DIF 线和 AMA 线在中高位形成两次或者两次以上的死亡交叉时，说明股价在后市下跌的几率比较大，而且下跌幅度还会比较大。

【实盘点金】

如图 4-18 所示，金通灵（300091）：股价从高位区域下跌的过程中，DMA 指标在高位形成了两次的死亡交叉，说明该股后市下跌的概率比较大。当 DMA 指标死亡交叉时，为卖出信号。

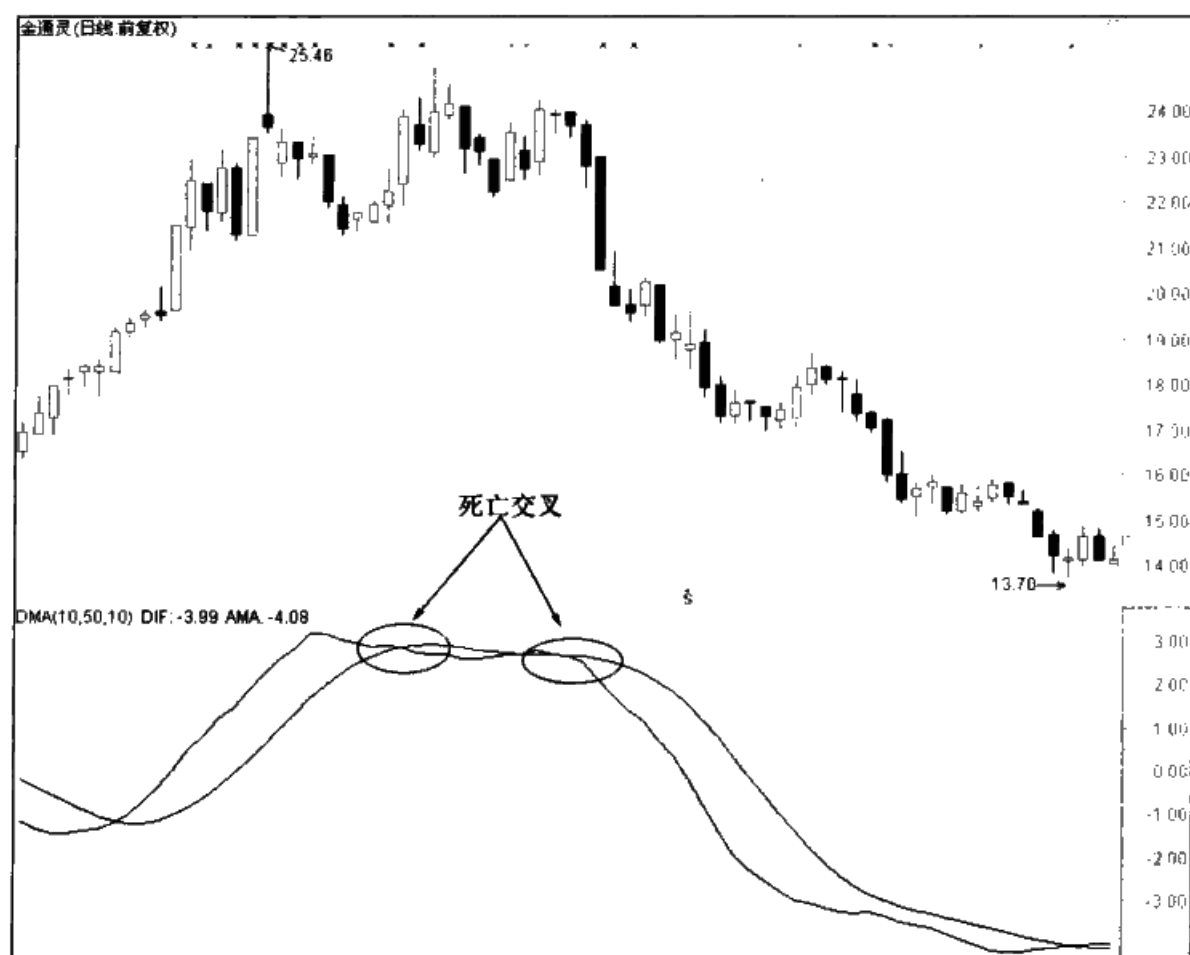


图 4-18

如图 4-19 所示，五粮液（000858）：股价前期持续上涨至高位，DMA 指标在 2009 年 12 月 16 日和 2010 年 1 月 8 日两次形成死叉，预示即将变盘，投资者应及时卖出股票。

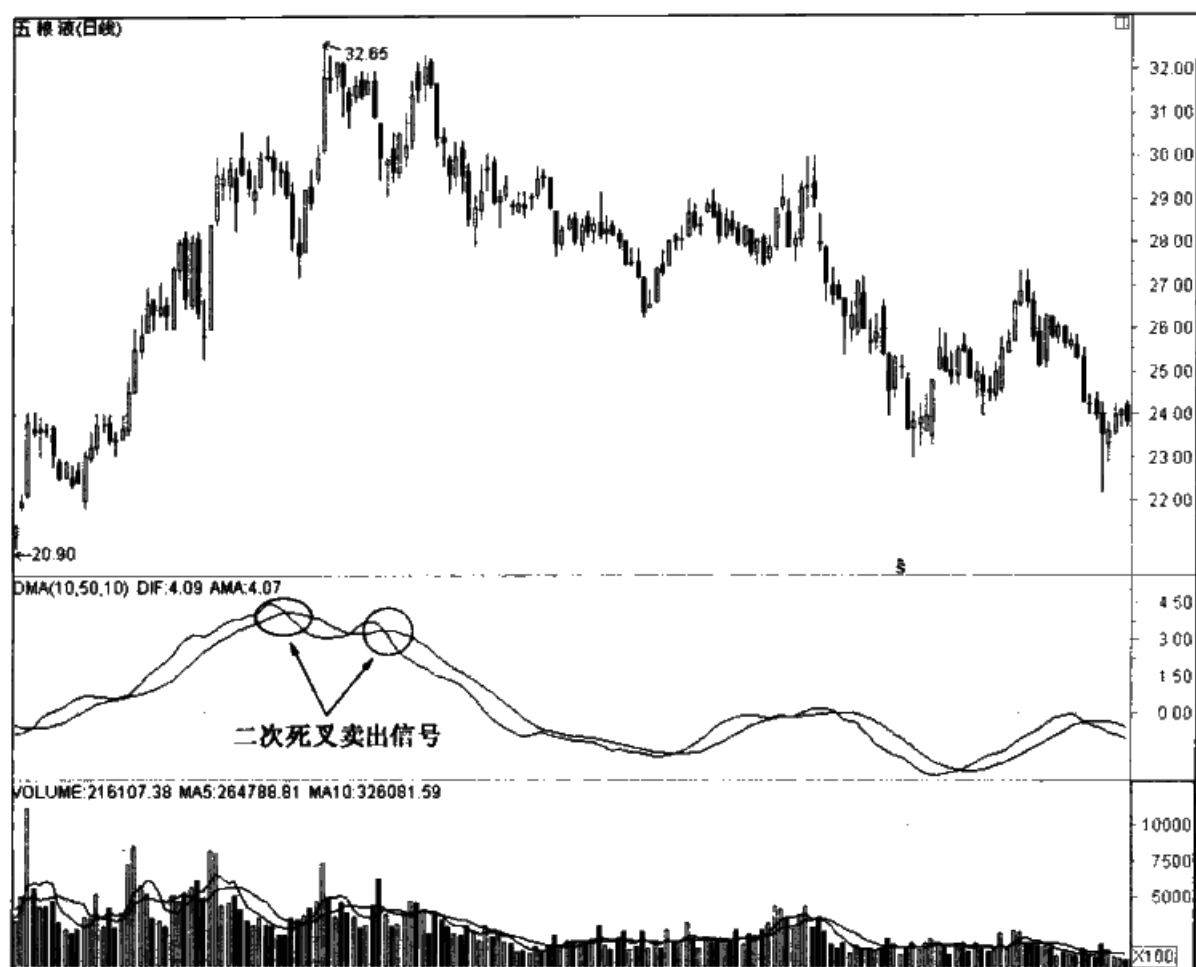


图 4-19

(2) 当 DIF 线和 AMA 线在 0 轴以上形成死亡交叉后不久，DIF 线首先跌破 0 轴，为卖出信号。说明该股下跌的动能正在加强。

【实盘点金】

如图 4-20 所示，众合机电（000925）：该股的 DMA 指标在高位形成死亡交叉后不久，股价出现了小幅反弹的走势，当 DMA 指标中的 DIF 线跌破了 0 轴时为卖出信号，说明股价反弹无力将会继续下跌。

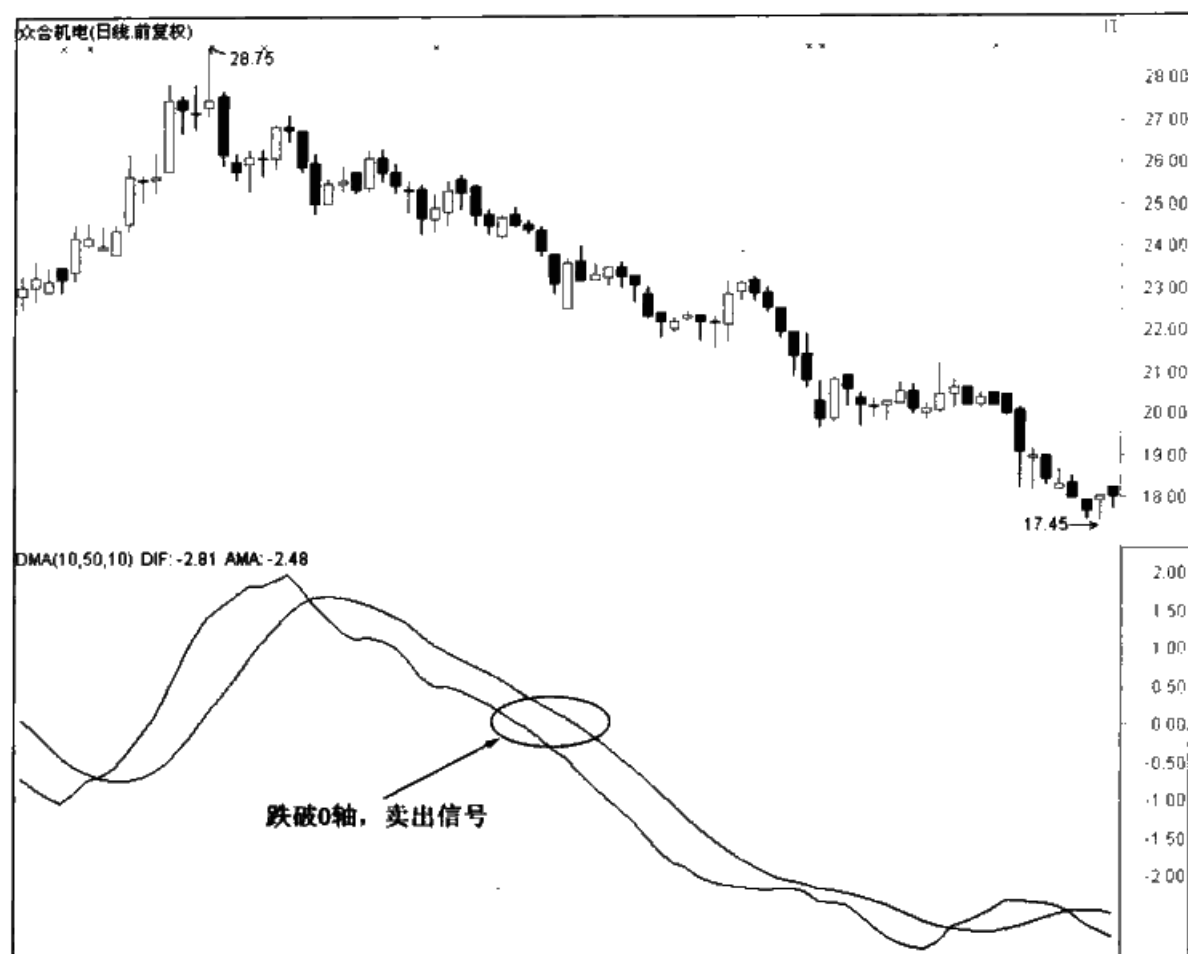


图 4-20

(3) 如果 DIF 线和 AMA 线在 0 轴线下方不远处, 形成死亡交叉, 说明该股在下跌途中的反弹或者整理结束, 投资者应当及时出场不再操作。

【实盘点金】

如图 4-21 所示, 江苏舜天 (600287): 该股在下跌的过程中, DMA 指标在 0 轴的下方不远处形成了死亡交叉的形态, 说明该股之前的反弹行情将结束, 股价将会进一步下跌。

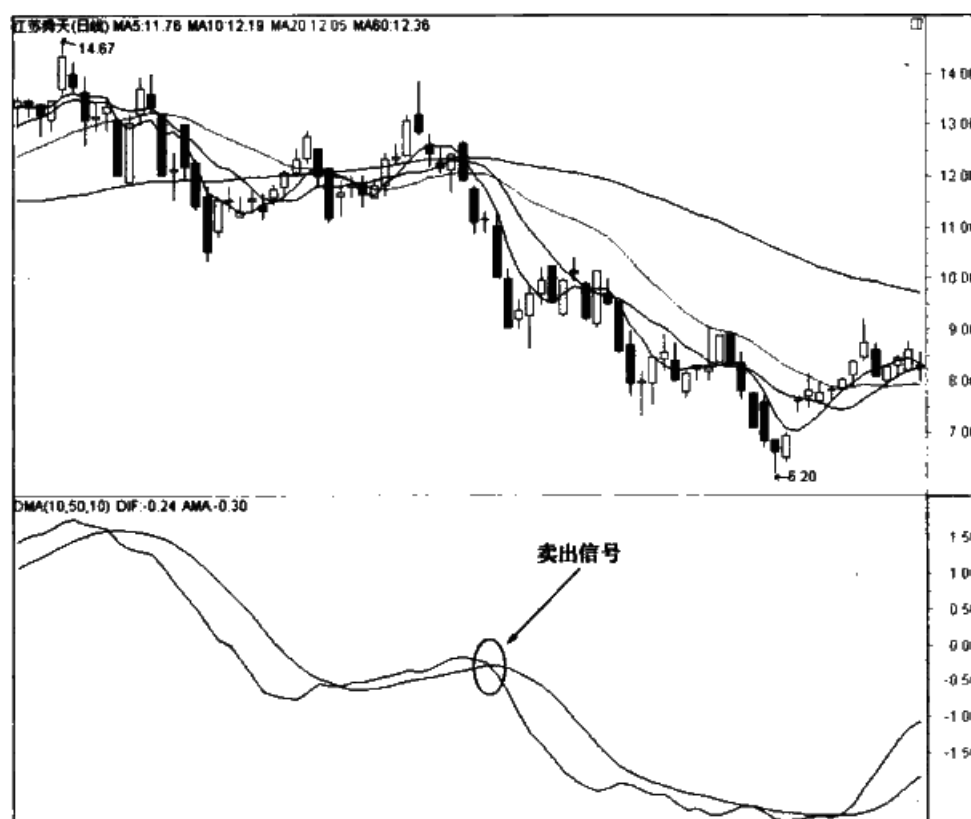


图 4-21

如图 4-22 所示，复星医药（600196）：DMA 指标在 0 轴的下方不远处形成了死亡交叉的形态，说明该股的反弹行情即将结束，股价的下降趋势仍会持续。

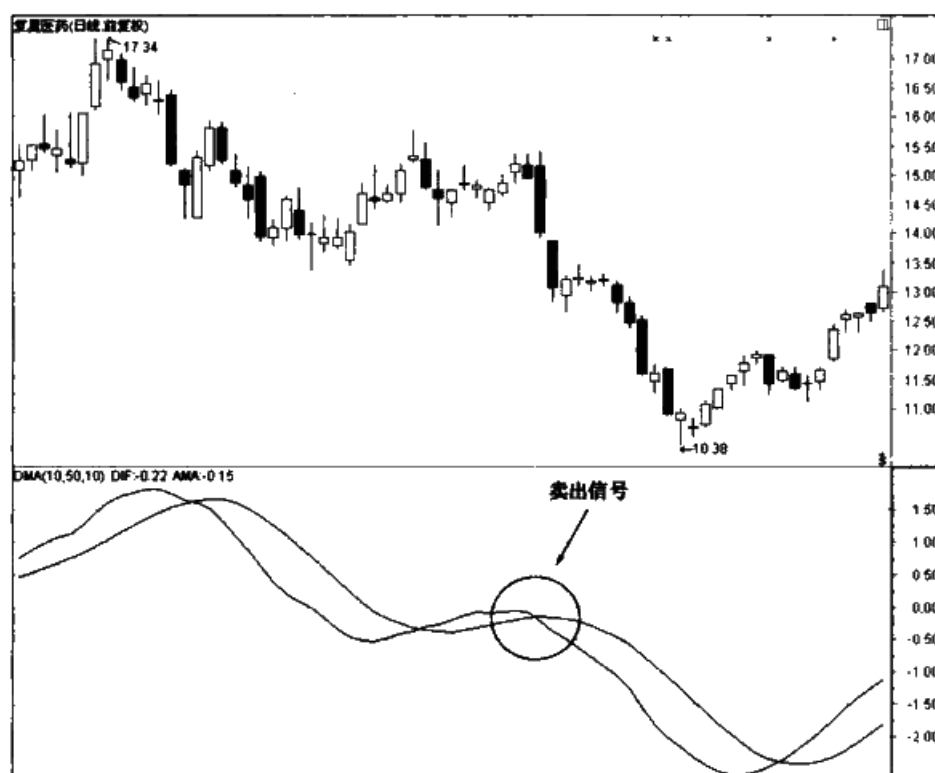


图 4-22

ASI（振动升降）指标

ASI 指标的基本研判

振动升降指标（ASI）由威尔斯·王尔德（Welles Wilder）所创。ASI 指标用当天的开盘价、最高价、最低价和收盘价与前一天的开盘价、最高价、最低价和收盘价相互之间的关系而计算出来的一种测市指标。

ASI 指标的优点是能比股价领先一步预测到高点和低点，因为 ASI 指标相对比当时的市场价格更具真实性，是投资者判断股价是否真实突破压力或支撑的依据，可靠性较高。

ASI 指标的缺点：ASI 指标大部分时间都是和股价走势同步的，所以出现领先的信号很少，因此投资者实际上无法经常性使用，缺乏实用性。并且 ASI 指标钝化的现象经常出现，但是钝化的时间并不长，一般也就是两三天的时间。

操盘绝招

总的来说，ASI 指标和股价同步上升为买入信号；ASI 指标和股价同步下降则是卖出信号。

ASI 指标的买入技巧

1. 底背离买入法

当股价还在持续下跌的过程中，ASI 线却不再创新低而开始上升与股价形成底背离的形态，投资者应在底背离形成日买入股票。

【实盘点金】

如图 4-23 所示，南京中商（600280）：从图中可以看到，该股股价从 2010 年 5 月 12 日至 7 月 5 日连续创下新低，但同期 ASI 线却一底比一底高，和股价形成了底背离的形态，发出买入信号，投资者应当在底背离日形成时买入股票。

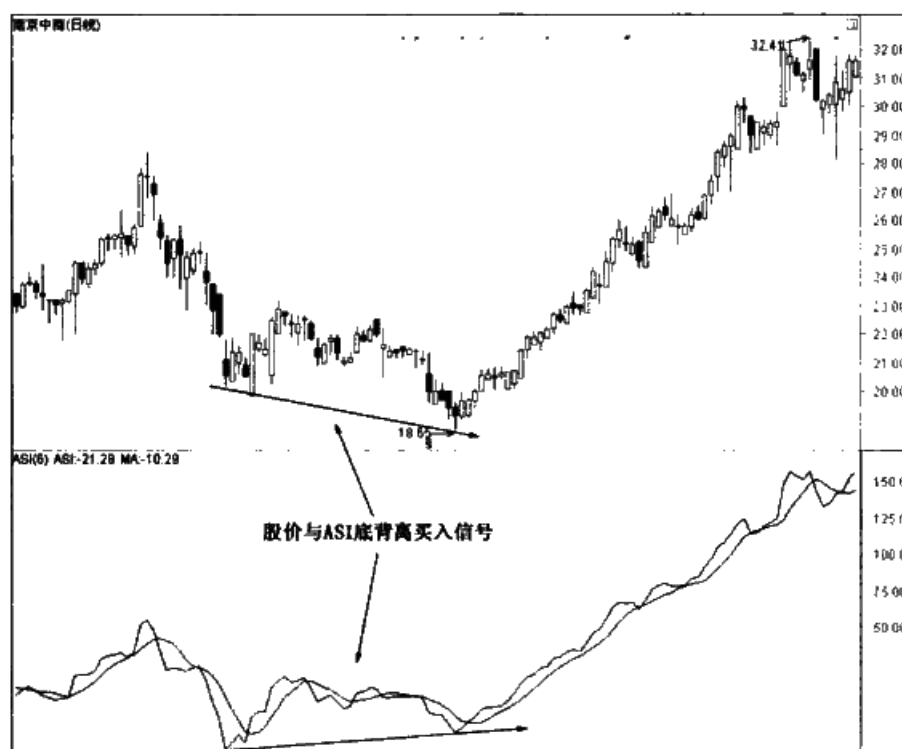


图 4-23

如图 4-24 所示，彩虹股份（600707）：该股在上涨趋势中出现了短期下跌回调。2010 年 1 月 27 日当股价仍一底低过一底时，ASI 指标线显现一底高于一底的背离形态。这说明股价即将止跌回升。



图 4-24

2. 突破前期高点买入法

股价经过了一轮的上升和下跌后，开始反弹向上，反弹过程中的 ASI 线突破了前一波 ASI 线的高点，但是此时股价能否突破前期高点并不确定。投资者可以按照 ASI 线的走势提前买入股票，可靠性比较高。

【实盘点金】

如图 4-25 所示，三爱富(600636)：该股前期经过一波的下跌后再次上涨，在上涨的过程中，2011 年 2 月 28 日 ASI 线出现了突破前期高点的走势。投资者可以在 ASI 线突破前高时买入股票，而不必等到股价也突破前高时再买入。

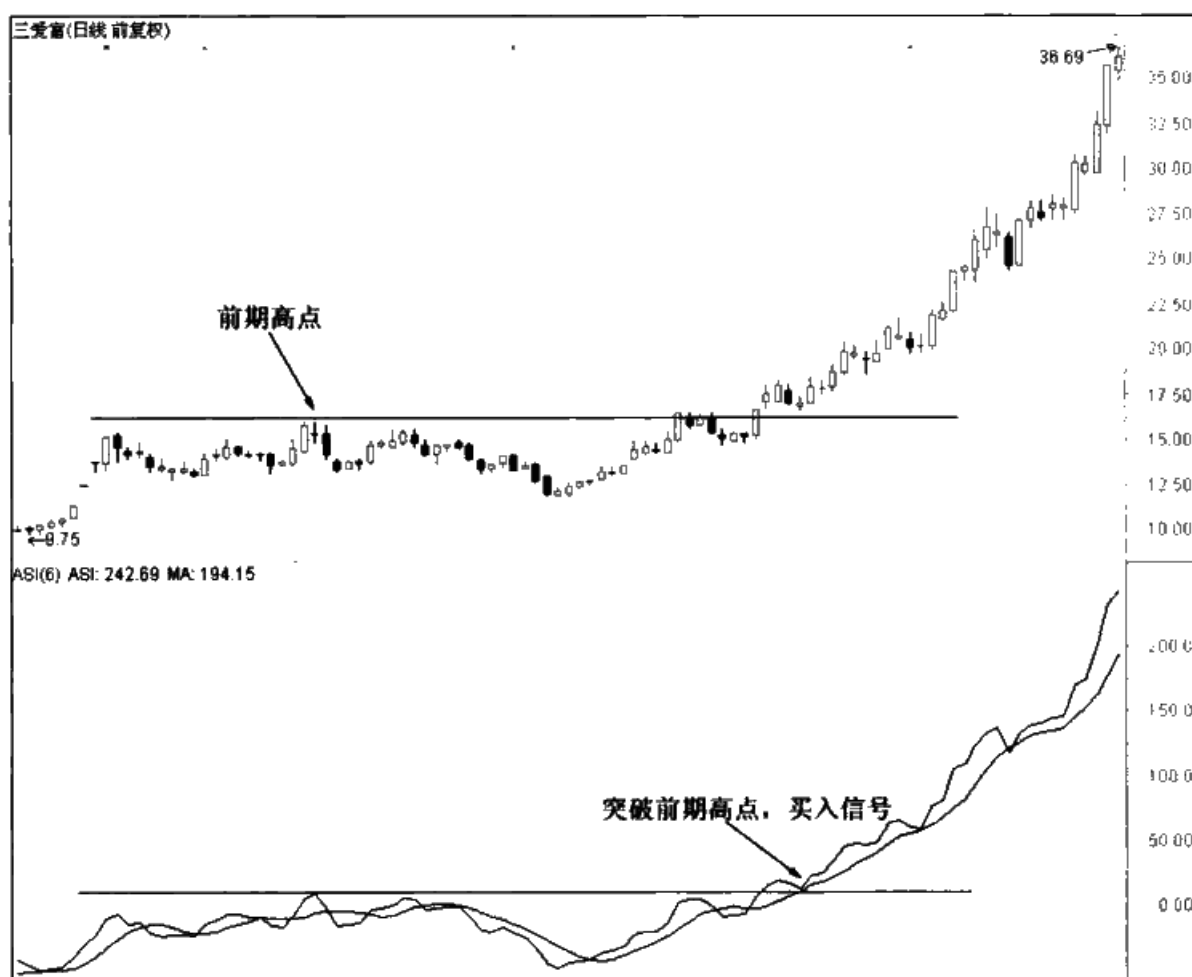


图 4-25

如图 4-26 所示，工大高新（600701）：该股在上涨过程中形成了一个小高点，随后连续几天回落调整，股价放量突破了这一高点，同时 ASI 指标也同一时间成功突破了前期高点发出买入信号。

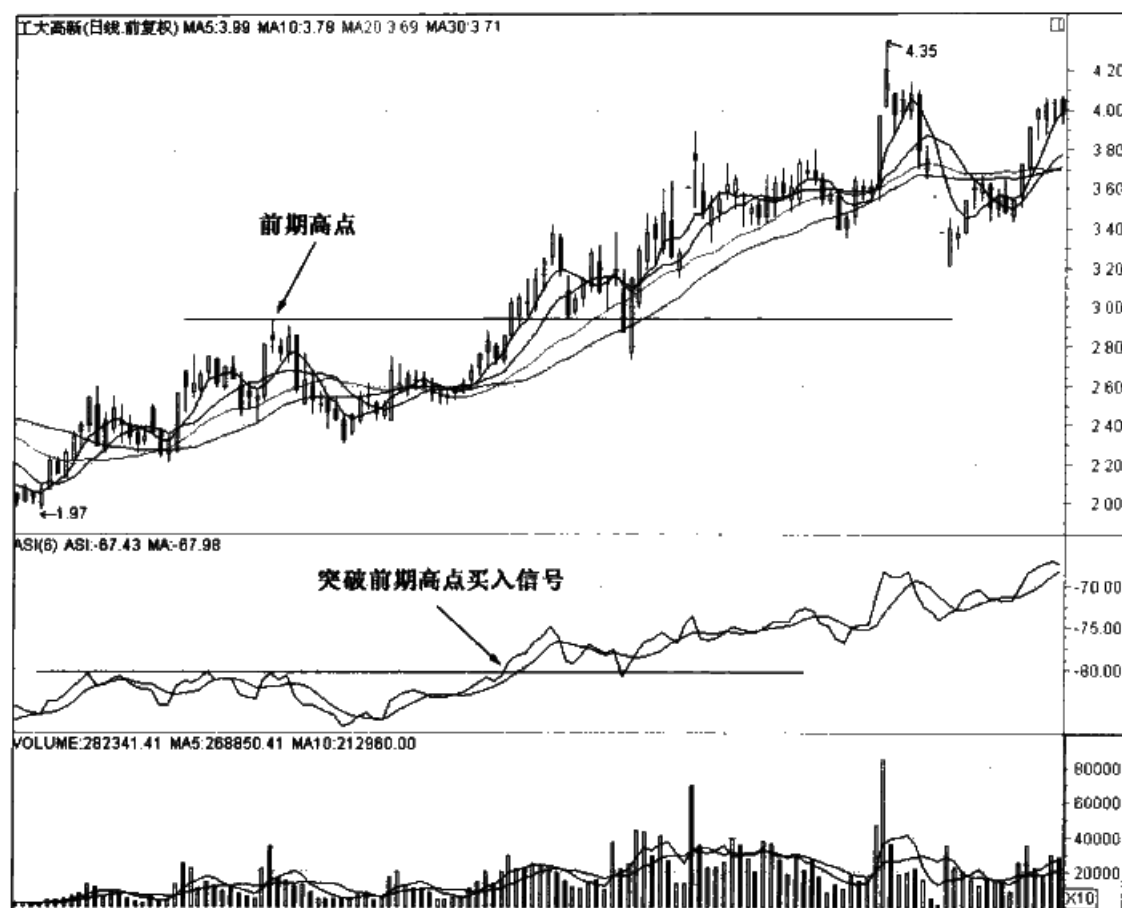


图 4-26

ASI 指标的卖出信号

1. 顶背离卖出法

股价在持续上升的行情中创下新高，但是 ASI 线出现了与股价不同的走势，形成“顶背离”的形态。投资者应当在顶背离日卖出股票。

【实盘点金】

如图 4-27 所示，苏宁环球（000718）：该股 2009 年 7 月至 12 月的走势显现一峰比一峰高的形态，但 ASI 指标却一峰低于一峰，为典型的顶背离形态。投资者应在确定背离后果断卖出股票。

炒股就这几招 技术指标赢利实战技法

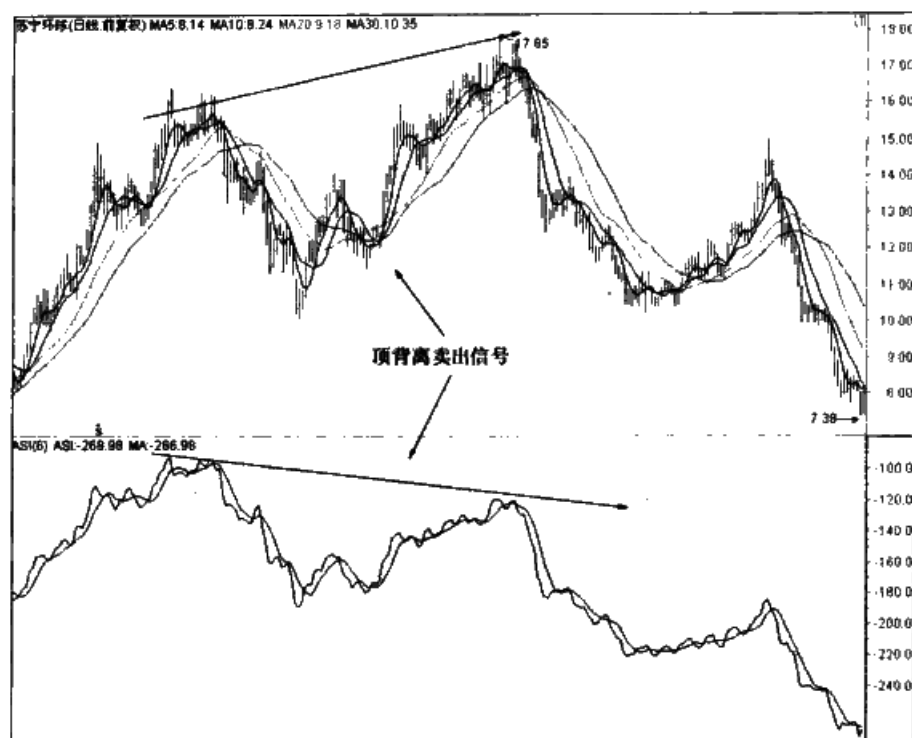


图 4-27

如图 4-28 所示，电广传媒（000917）：该股 2010 年 2 月 26 日至 4 月 28 日的走势也是一峰高于一峰，但 ASI 指标却一峰低于一峰。随后股价急速下跌，20 个交易日跌去近 60%。

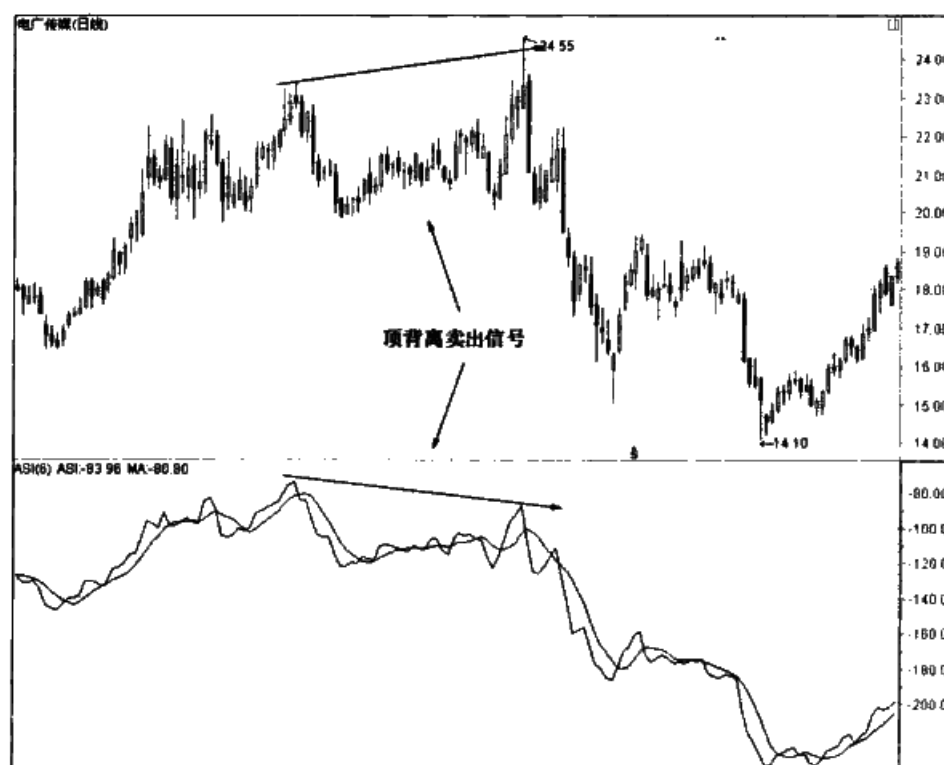


图 4-28

2. ASI 线跌破前低时卖出法

当 ASI 线跌破前一波的低点时，说明市场已经开始转弱。投资者应当根据 ASI 线的走势提前卖出股票，减少不必要的损失。

【实盘点金】

如图 4-29 所示，南岭民爆（002096）：从图中可以看到，该股在持续下跌的过程中，当 ASI 线再次跌破前期低点时，投资者应当及时卖出股票，避免更大幅度的下跌。

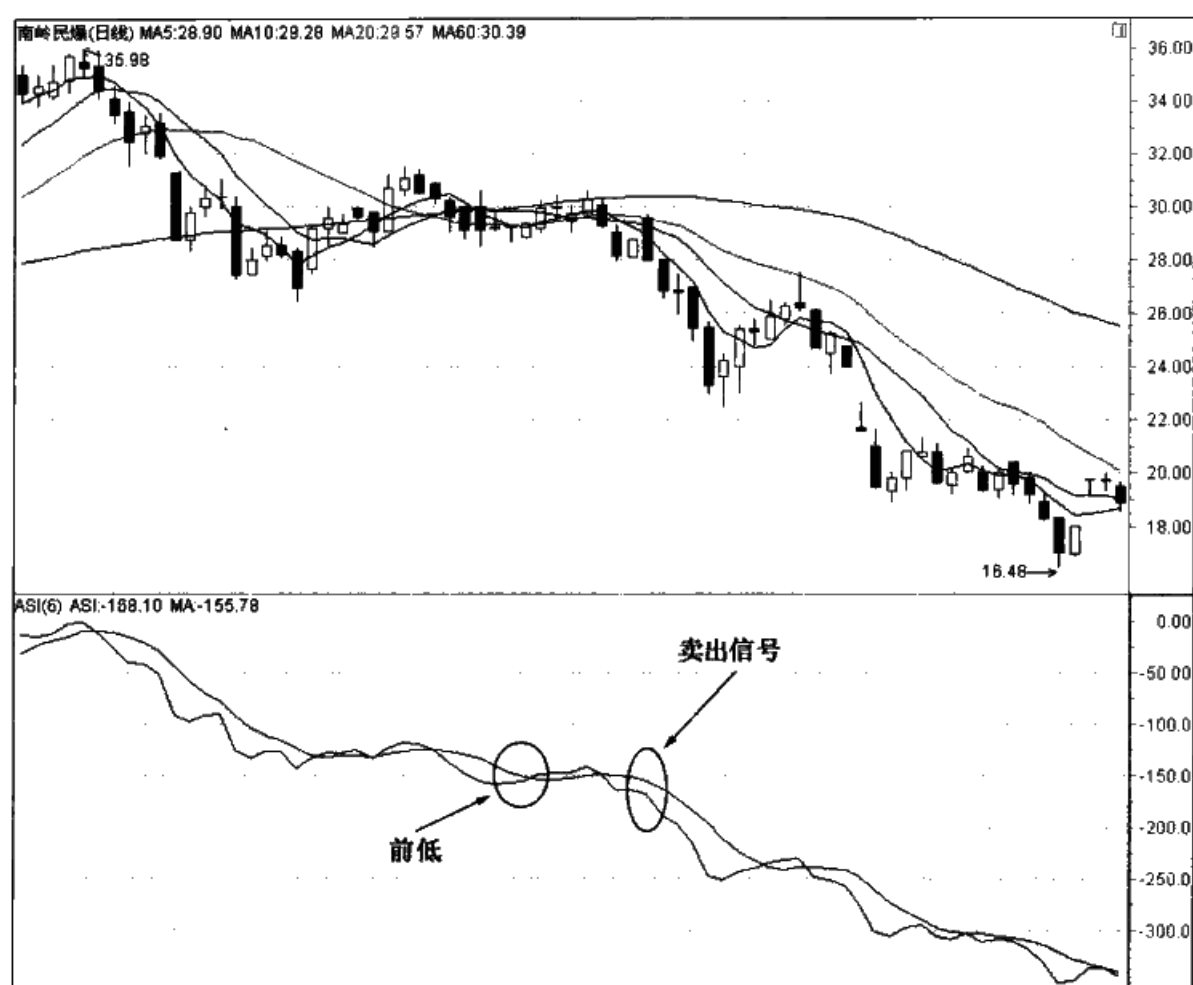


图 4-29

第五章

超买超卖型指标买卖技巧

顺势指标（CCI）由美国股市剖析家唐纳德·蓝伯特（Donald Lambert）所发明，是通过测量股价的波动是否已超过其正常范围，来预测股价变化趋势的技术分析指标。

CCI（顺势）指标

CCI 指标的基本研判

顺势指标（CCI）由美国股市剖析家唐纳德·蓝伯特（Donald Lambert）所发明，是通过测量股价的波动是否已超过其正常范围，来预测股价变化趋势的技术分析指标。

CCI 指标设定的超买天线和超卖地线，分别为 +100 和 -100，在 +100 和 -100 这个区域内，一旦发现有异常波动的股票，该指标就会发出预警。CCI 指标波动于正无穷大到负无穷大之间，因此不会出现指标钝化现象，特别是那些短期内暴涨暴跌的非常态行情。对敢于在高风险下操作的投资者，CCI 指标将是一个非常有用的帮手。

CCI 指标的缺点在于投资者在运用 CCI 指标进行操作时会出现很多信号，因此会干扰投资者的心理。所以，为了克服 CCI 指标的缺点，不能将该指标当作短线指标来买卖操作，用来作中线操作比较合适。

➡ 操盘绝招

在牛市里，CCI 最有价值的作用是判断短线回调的底部拐点。在熊市里，CCI 最有价值的作用是判断短线反弹的顶点。

CCI 指标的买入技巧

1. 股价与 CCI 形成底背离时买入

当股价持续下跌后到达底部区域，此时 CCI 线的走势不再下行，而是开始向上运行，形成了 CCI 与股价的底背离。这样形态出现后，股价会有一波强有力的反弹行情。

【实盘点金】

如图 5-1 所示，上海梅林（600073）：该股持续快速下跌，但图中可以看到 CCI 指标已显现一底比一底高的形态。这说明下跌动力已明显不足，很快该股就开始企稳上涨。

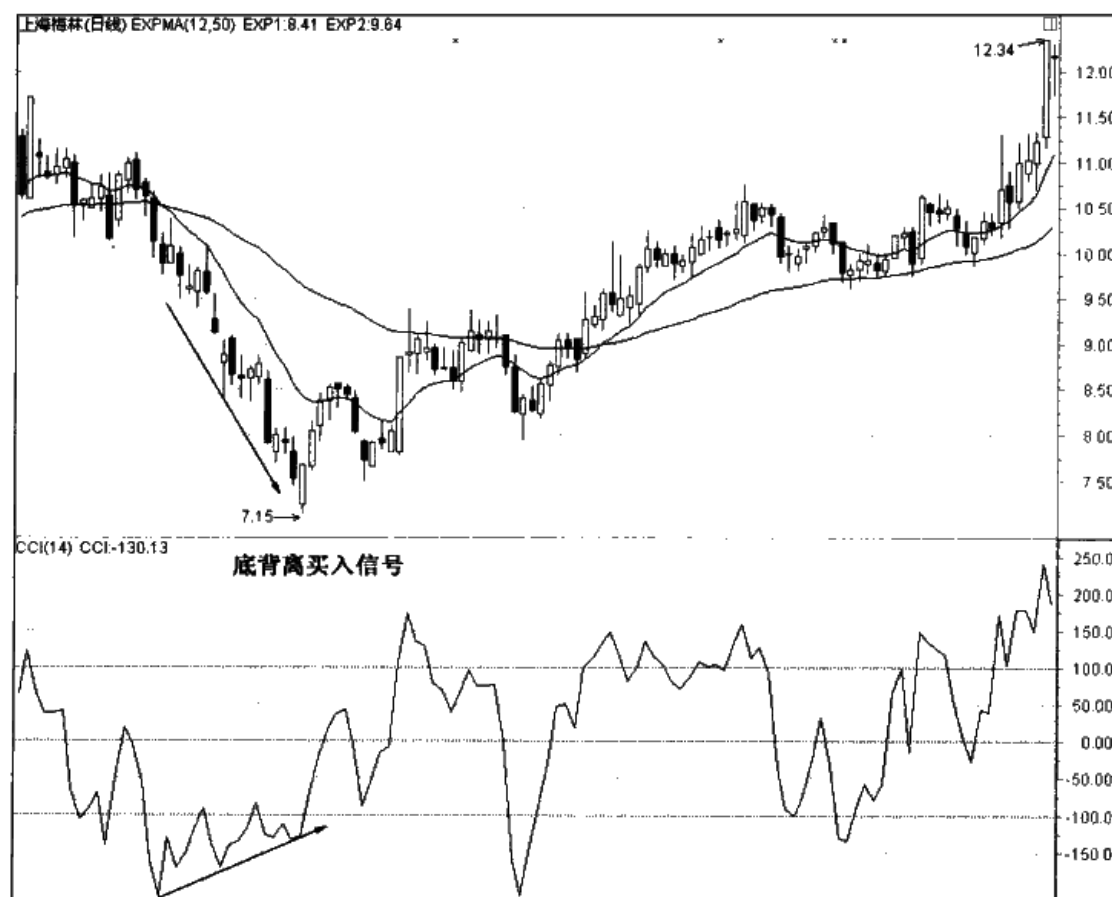


图 5-1

2. CCI 向上突破 -100 买入

股价经过一段大幅度的下跌之后，在低位区域出现了 CCI 线由下向上突破了 -100 时，为股价见底信号。突破当日可以大胆地买入，后市会有一波力度较大的反弹行情。

【实盘点金】

如图 5-2，贵研铂业（600459）：该股于 2010 年 7 月 5 日报收 6% 的中阴线，第二天又以几乎一样幅度的阳线收复了之前的阴线，这说明股价趋势可能会出现变化。7 日 CCI 指标突破 -100，从而更加确认了见底形态，投资者可以在 CCI 向上突破 -100 时建仓。

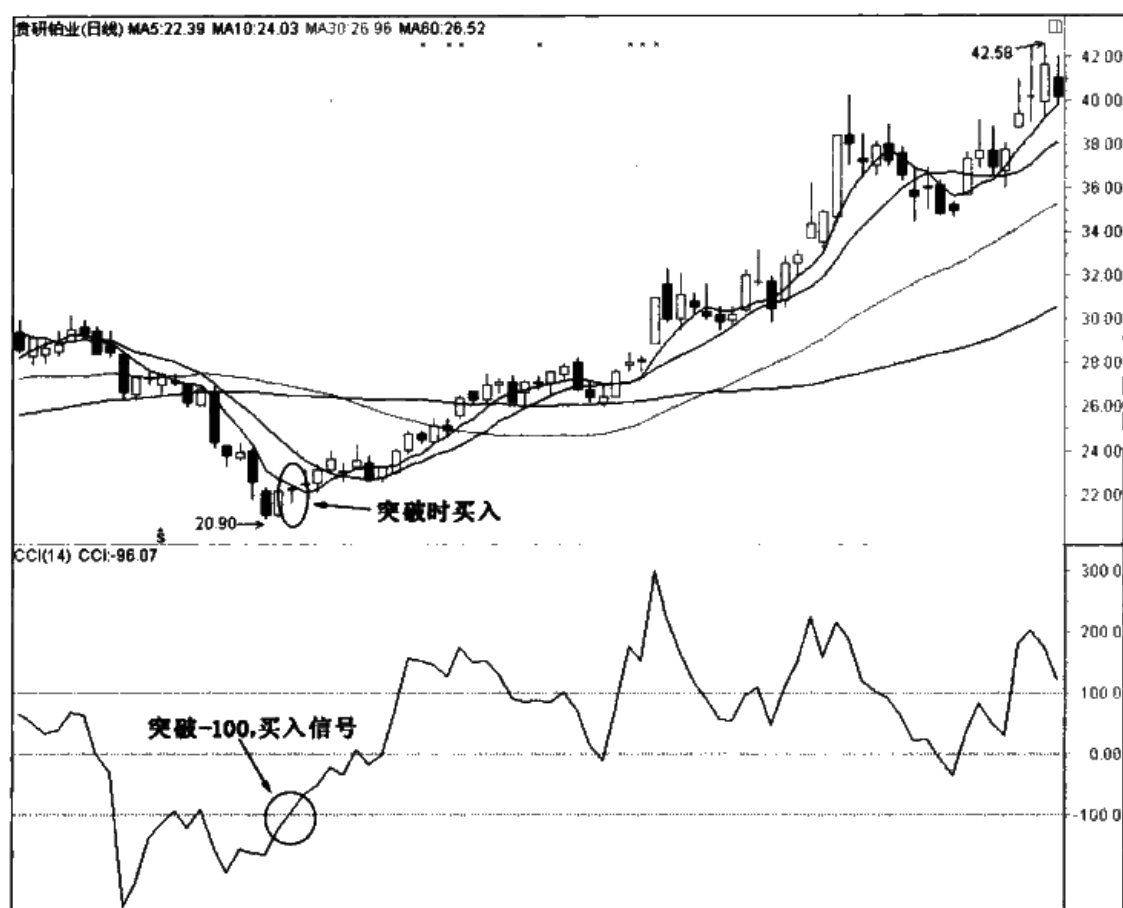


图 5-2

3. CCI 向上突破 +100 继续买入

CCI 突破 -100 后，继续向上突破 +100 进入超买区域时，说明后市很强势还会继续上涨。此时是做多的好机会，投资者可以进行加仓，持股待涨。

【实盘点金】

如图 5-3 所示，新疆天业（600075）：该股股价在大幅度拉升之前处于横盘整理的形态，而在 2009 年 7 月 1 日 CCI 指标开始由下向上第一次突破 -100，如图中圆形区域所示。接着 CCI 持续上行，在 7 月 7 日突破 +100，此时为再次买入的信号。从图中可以看到，当 CCI 指标突破 +100 之后，股价开始了大幅度的拉升。

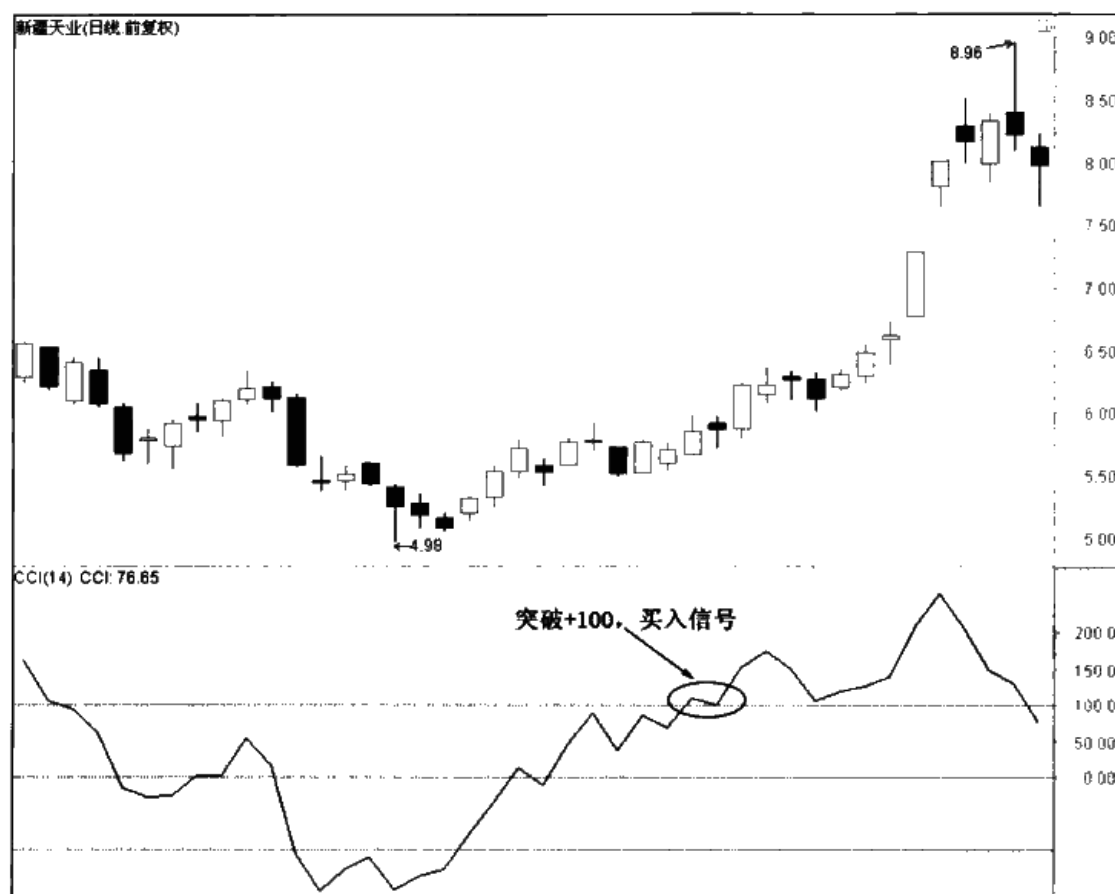


图 5-3

如图 5-4 所示，法拉电子（600563）：该股 2010 年 3 月 16 日 CCI 指标突破 -100 之后股价继续攀升。19 日 CCI 指标突破 +100，与此同时 5 日均线也分别与 10 日和 20 日均线形成金叉。综合分析得出这是明确的买入信号。

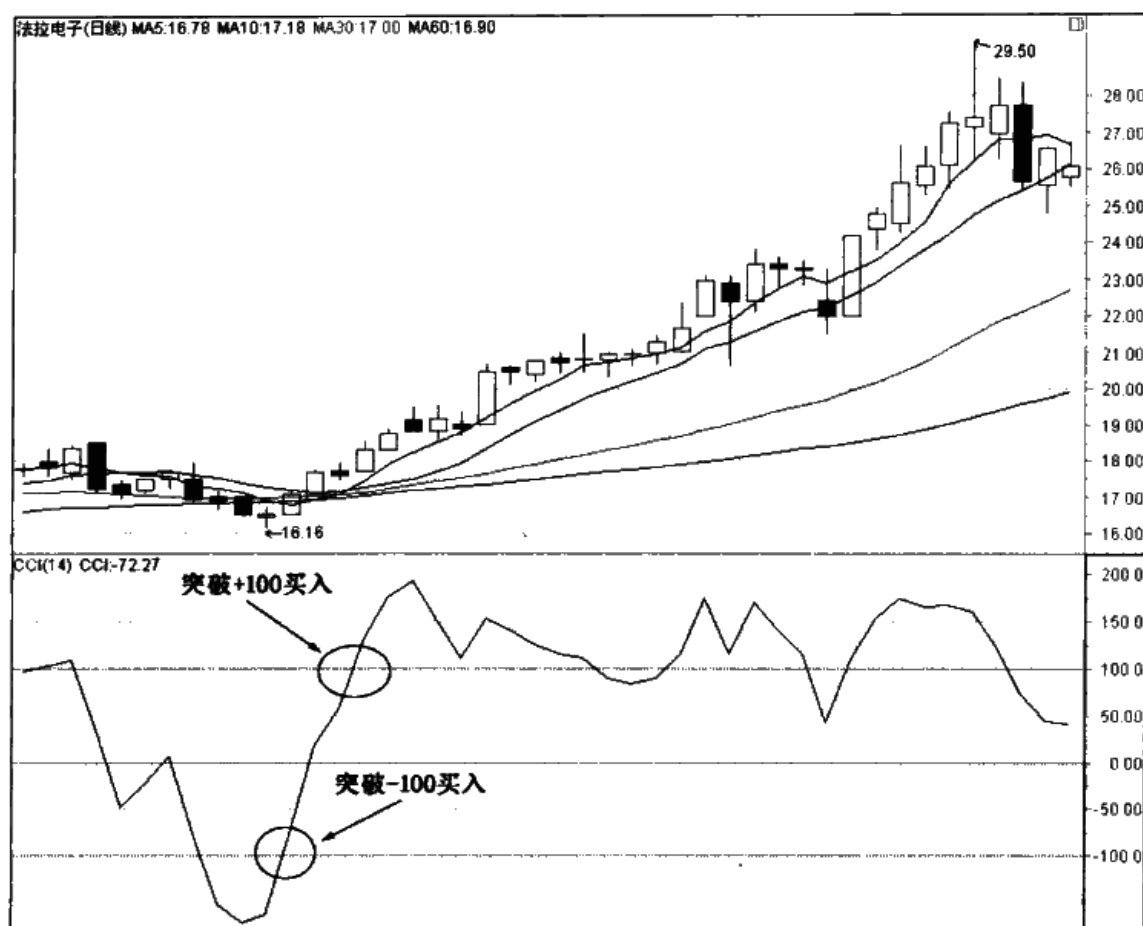


图 5-4

CCI 指标的卖出技巧

1. 股价与 CCI 形成顶背离时卖出

当股价上升到高位区域后持续上涨，但此时 CCI 指标却开始掉头向下，和股价形成顶背离的走势，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 5-5 所示，延长化建（600248）：如图中所示，股价还在持续上涨时，CCI 线和股价形成顶背离的形态。该形态为比较可靠的卖出信号，投资者应当及时卖出股票。



图 5-5

如图 5-6 所示，澳柯玛（600336）：该股 2010 年 3 月 30 日至 4 月 27 日期间在 K 线图上形成了 M 头形态，且右顶高于左顶。此时 CCI 指标也形成双顶，但右顶明显低于左顶，与股价形成顶背离形态，随后股价开始大幅下挫。



图 5-6

2. CCI 向下跌破 +100 时卖出

股价在高位区域时，CCI 由高位向下跌破了 +100 时，进入正常区间后表明股价的弱势状态已经形成。股价随时会出现见顶回落的走势，投资者应在跌破日卖出股票。

【实盘点金】

如图 5-7 所示，天利高新（600553）：该股在快速上升后，于 2011 年 4 月 20 日 CCI 线从高位向下跌破了 +100，此时投资者应当及时卖出股票。随后该股开始震荡盘跌，多头始终组织不起像样的上攻。



图 5-7

如图 5-8 所示，宏图高科（600122）：该股前期在下跌过程中出现了一波反弹行情，但到 2010 年 4 月 14 日 CCI 指标自上而下突破了 +100，同时股价也跌破了 5 日均线，此时投资者应先出局观望。



图 5-8

3. CCI 向下突破 -100 时继续卖出

股价向下跌破 +100 之后如果位置仍然比较高，此时 CCI 线继续向下运行并跌破 -100 进入超卖区间后，说明股价还有下跌的空间。投资者应当观察一段时间，根据行情的走势来确定买或者卖的决策，避免错误决策产生损失。

【实盘点金】

如图 5-9 所示，红太阳（000525）：该股在高位区域时开始下跌，当 CCI 进入 -100 时说明该股后市还会继续下跌。从图中可以看到，CCI 指标跌破 -100 之后，股价出现了一轮的小幅上涨，但终究反弹无力股价呈现继续下跌的走势。遇到这样的情形时，投资者应当耐心地观察等待，根据行情的走势来确定买卖时机。

炒股就这几招 ③ 技术指标赢利实战技法

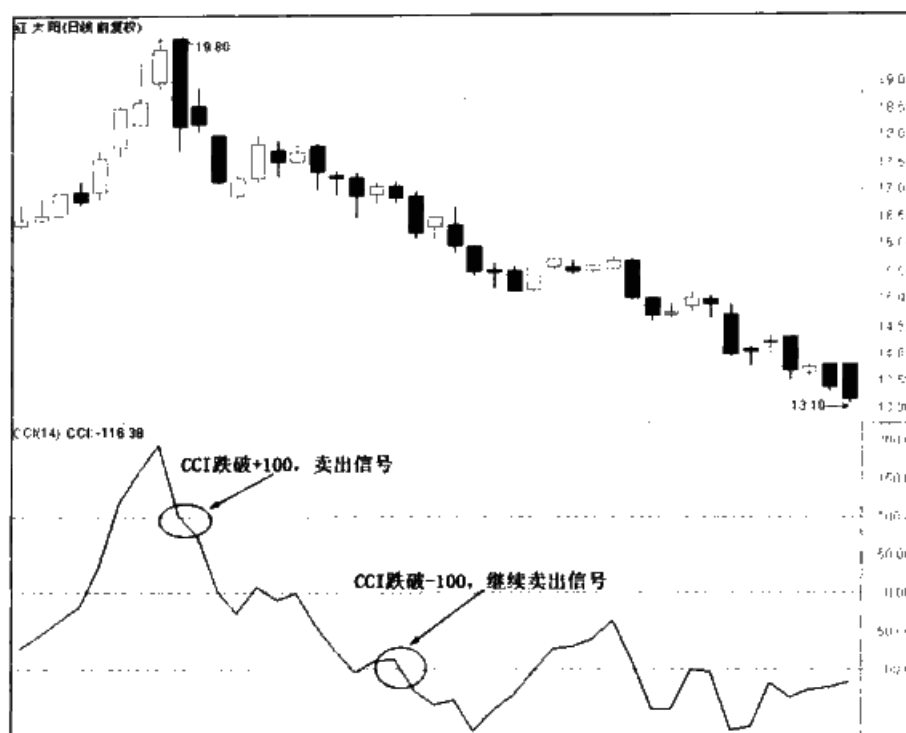


图 5-9

如图 5-10 所示，外高桥（600648）：该股 2010 年 3 月 30 日 CCI 指标率先跌破了 +100，随后股价一路下跌，又于 4 月 13 日跌破了 -100。随后股价开始加速下跌，投资者应及时出局避险。

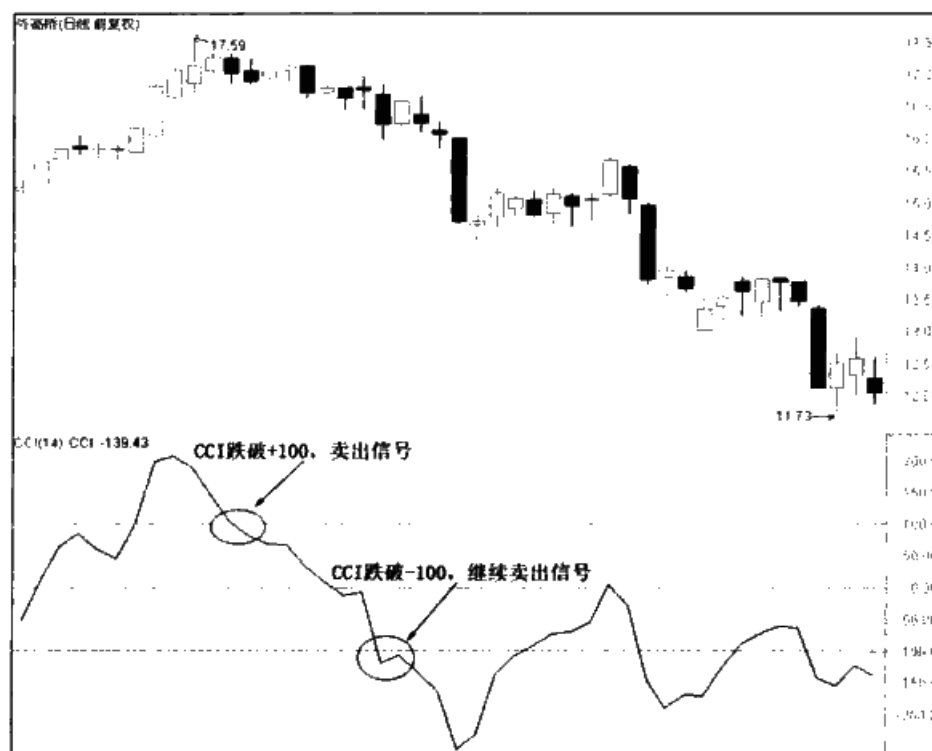


图 5-10

MTM（动量）指标

MTM 指标的基本研判

MTM 指标又叫动量指标，是一种专门研究股价波动的中短期技术分析工具。该指标的理论基础是价格与供求量的关系，认为股价的涨跌幅度，随着时间的推移会逐渐变小，股价变化的速度和能量也会慢慢减缓后，行情就可能反转。

MTM 指标以分析股价波动的速度为目的，股价在波动中的动量变化可通过每日之动量点连成曲线即动量线反映出来。它是以 0 线为中心线，0 线上方为股价上升地带，0 线下方为股价下跌地带。动量线就是根据股价围绕着中心线周期性波动来反映股价波动的速度。另外，为了使动量指标更直观、准确地反映股价真实波动情况，MTM 指标图上还辅助以另外一条线——MTMMA，即 MTM 的移动平均线。

操盘绝招

MTM 指标对行情的研判围绕 MTM 和 MAMTM 这两条线之间的关系展开。MTM 和 MAMTM 曲线的相交情况即金叉、死叉以及这两条曲线的运行方向上来研判。

MTM 指标的买入技巧

1. 底背离买入法

股价呈现一底比一底低的走势，与此同时 MTM 指标走势却一底比一底高，形成底背离形态。MTM 指标与股价形成底背离是比较可靠的见底信号，这种形态形成后，股价将会有大约 10%~30% 幅度的上涨，中短线投资者可放心买入。

【实盘点金】

如图 5-11 所示，江淮动力（000816）：自 2010 年 4 月 20 日起该股股价持续下跌，2010 年 5 月 21 日至 7 月 6 日股价与 MTM 指标出现底背离形态，预示该股阶段底部形成，即将步入上升通道。

炒股就这几招 ③ 技术指标赢利实战技法

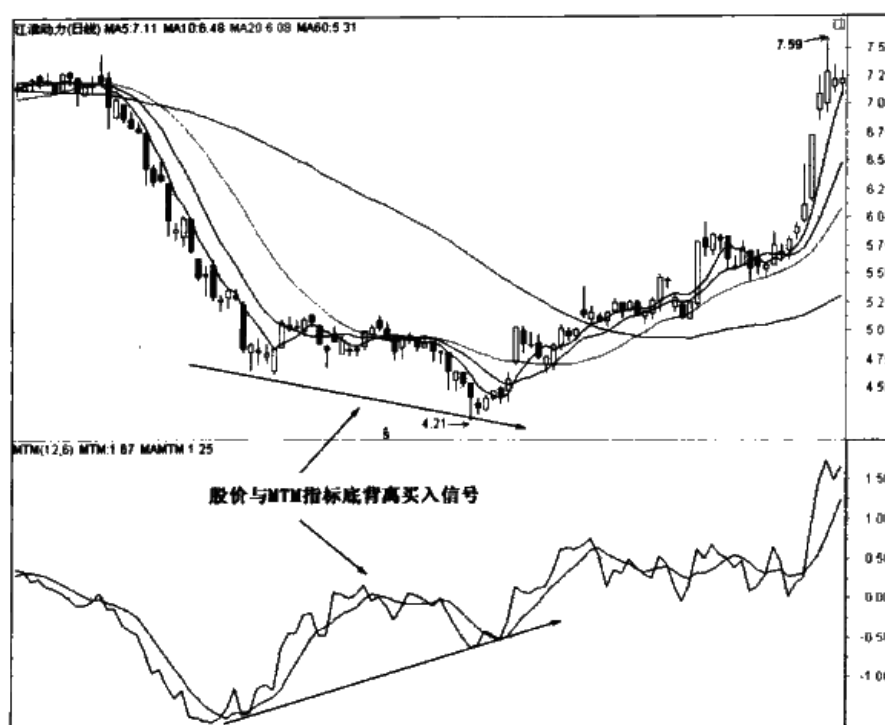


图 5-11

如图 5-12 所示，岳阳纸业（600963）：从图中可以看到，该股于 2010 年 5 月 18 日至 8 月 5 日的股价走势与 MTM 指标形成底背离，随后股价开始大幅拉升，至 11 月 16 日股价的区间涨幅高达 71%。



图 5-12

2. MTM 上穿 MAMTM 线买入法

股价在低位区域，MTM 线由下向上穿越了 MAMTM 线，为强烈的见底信号，当日便可以买入。

【实盘点金】

如图 5-13 所示，隆平高科（000548）：图中圆形区域所示，在 2011 年 1 月 26 日当 MTM 线上穿 MAMTM 线时，说明此次下跌已经到位，股价将会出现反弹。投资者应及时买入股票，耐心等待股价的再次上涨。

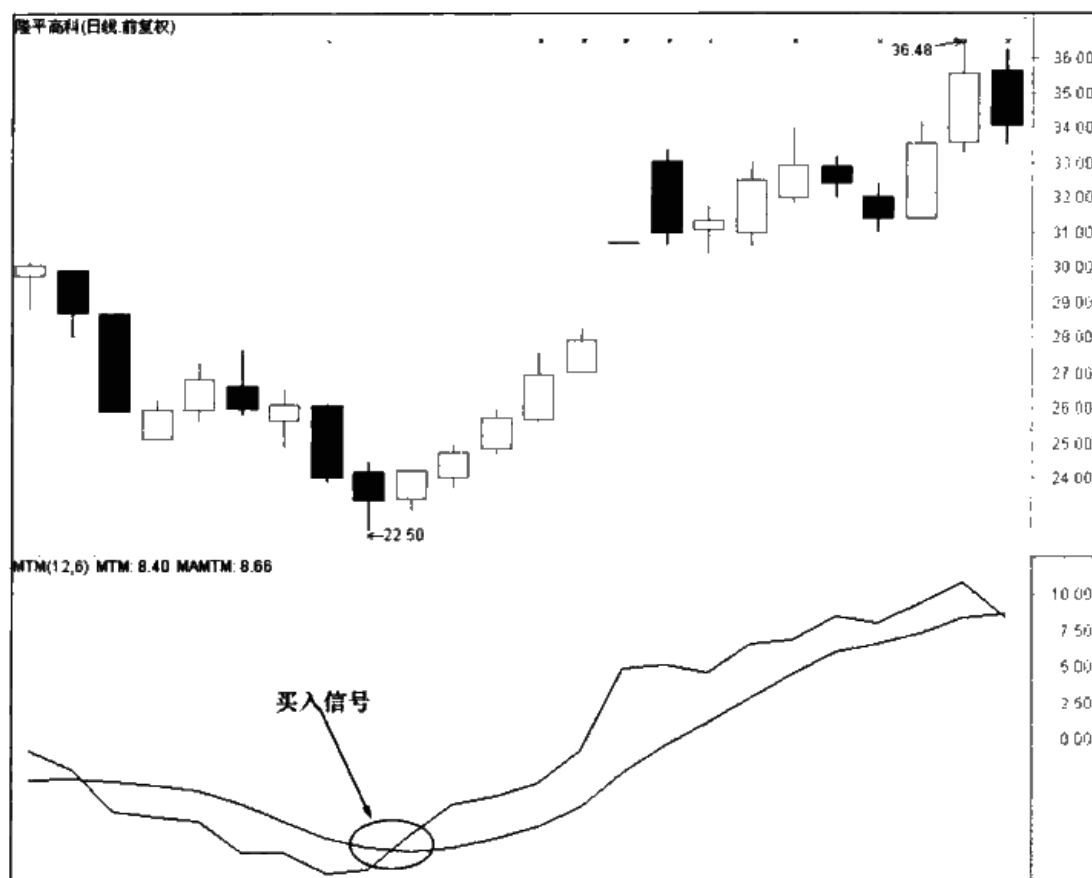


图 5-13

3. 同步上升买入法

股价在低位转势上升，与此同时 MTM 线也由低位（0 轴线以下最好）向上运行，出现这样的形态，说明市场正在回暖，投资者可以积极地做多。

【实盘点金】

如图 5-14 所示，首旅股份（600258）：该股股价从低位开始转势后，一直处于上升走势，与此同时 MTM 线也从 0 轴下开始向上运行，和股价形成相同的走势。当 MTM 从下向上上穿 0 轴时，投资者可积极地做多，如图中圆形区域所示。

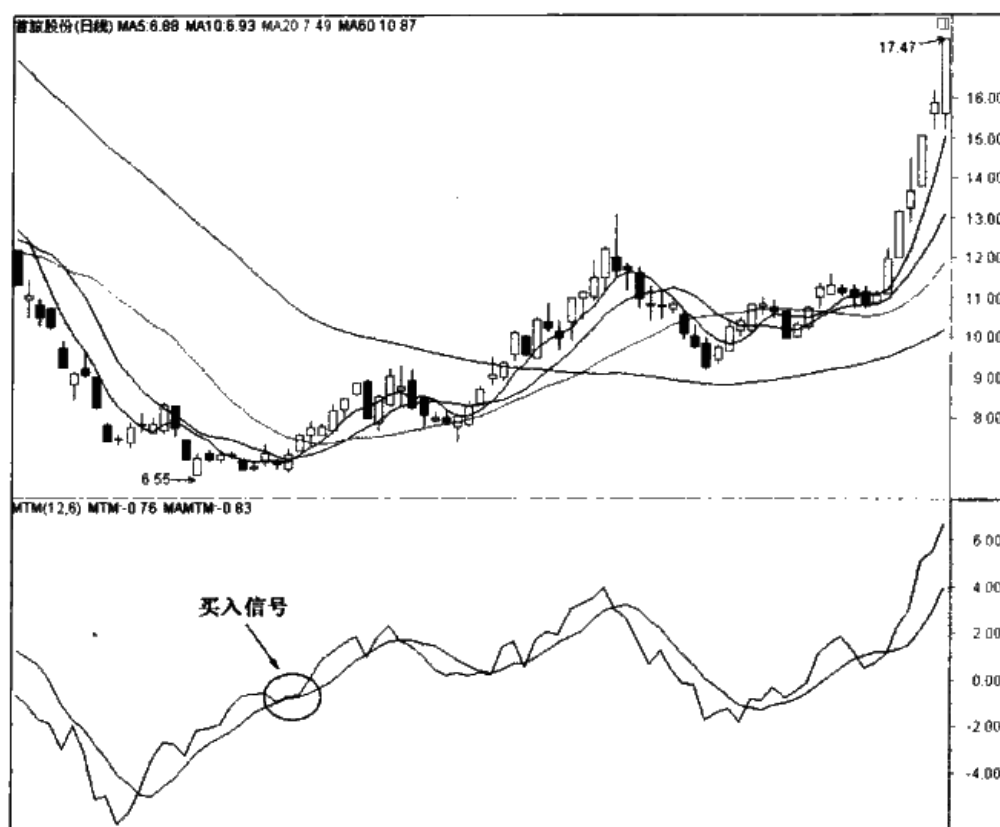


图 5-14

MTM 指标的卖出技巧

1. 顶背离卖出法

当 MIM 指标和股价形成顶背离的状态时，为比较有效的见顶信号，在顶背离出现的当日，投资者应当及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 5-15 所示，陕国投 A（000563）：该股从 2009 年 8 月 3 日到 11 日在顶部区域和 MTM 指标形成顶背离的形态，为卖出信号，投资者应当及时卖出股票，随后股价出现大幅度的下跌。

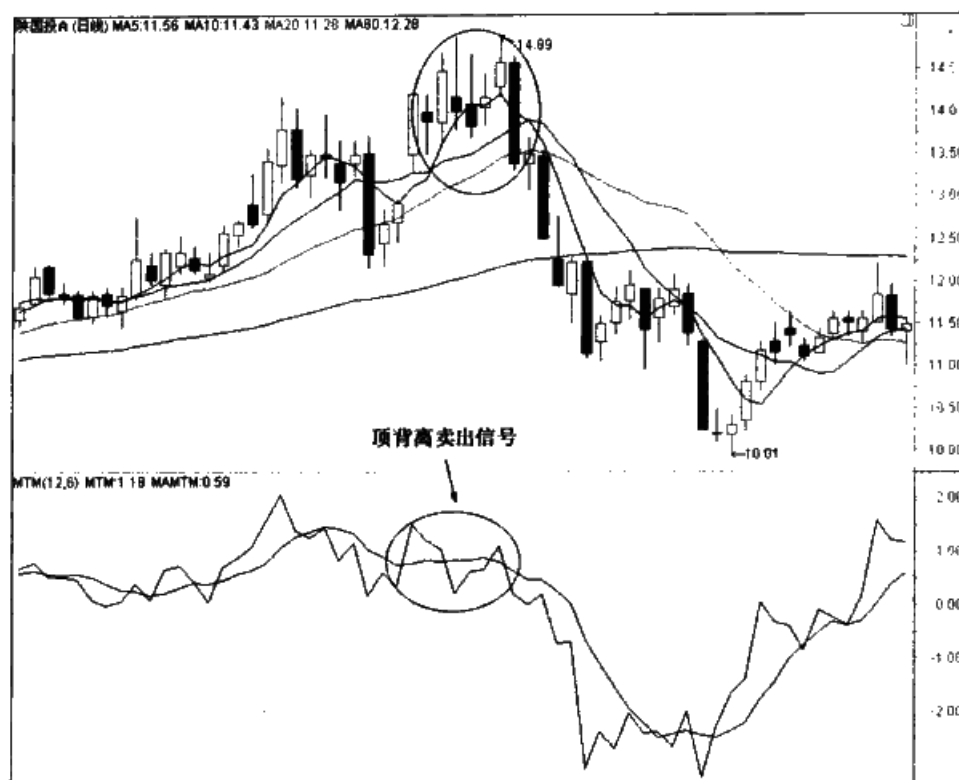


图 5-15

如图 5-16 所示，东方航空（600115），该股 2010 年 4 月中旬股价形成 M 型见顶形态，同时与 MTM 指标形成了顶背离，发出准确的卖出信号。



图 5-16

2. 下穿 MAMTM 时卖出法

当股价上升到高位之后，MTM 线处于 0 轴以上的位置时由上向下跌破 MAMTM 线，为卖出信号。

【实盘点金】

如图 5-17 所示，宏源证券（000562）：当股价还在继续上升时，在 2009 年 7 月 14 日 MTM 线在高位已经由上向下跌破 MAMTM 线，此时为卖出信号。从图中可以看到，出现卖出信号后，股价在高位开始滞涨，随后快速下跌。



图 5-17

3. 同步下降卖出法

当股价在高位区域转势下跌时，MTM线也同样由高位掉头向下，并且向下的走势出现在同一日，预示着后市将会出现一段下调行情。在同步下降的当日，投资者应果断卖出股票。

【实盘点金】

如图5-18所示，西水股份(600291)：该股在到达高位后股价开始下跌，在2009年8月5日当股价收出一根大阴线的时候，MTM也在当日同步和股价下跌，投资者应在当天卖出股票，避免后期股价再次大幅度下跌。

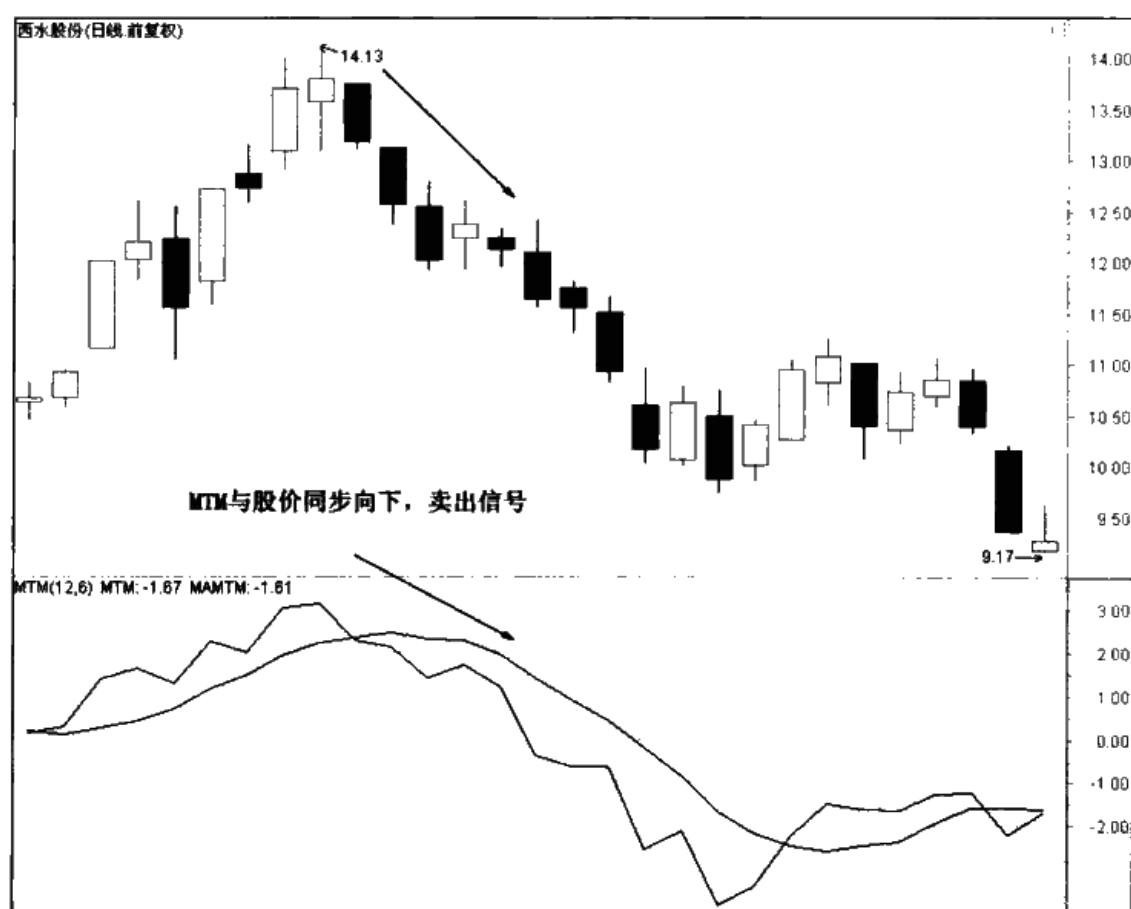


图 5-18

如图 5-19 所示，腾达建设（600512），该股经过前期快速拉升后，股价在高位出现十字星变盘 K 线形态，随后股价连续两天收阴，且 MTM 线下穿 MAMTM 线并与股价同步向下，说明该股顶部已经得到确定，股价必然要下跌。



图 5-19

ROC（变动速率）指标

ROC 指标的基本研判

ROC 指标又叫变动率指标，由当天的股价与一定的天数之前的某一天股价比较其变动速度的大小，来探测股价买卖供需力量的强弱，进而分析股价的趋势及其是否有转势的意愿，属于反趋向的指标之一。ROC 指标是重点研究股价变动大小的中短期技术分析工具，可以同时监测股价在常态运行和极端运行中的两种走势，相对准确地把握买卖时机。

ROC 指标的最大优点在于可以同时监视常态性和极端性两种行情，等于综合了 RSI、WR、KDJ 和 CCI 四种指标特性。具体表现在 ROC 指标具有超买超卖功能，并且 ROC 指标对股价也能产生背离作用，且不同个股价格比率不同，其范围也有所不同。

由于 ROC 可以上升至无限大，也可以下跌至负无限大，所以投资者在界定超买超卖值的时候，在图表上应该显示至少一年的走势，观察该股在常态的行情中，距离多远时会上涨和下跌，这个距离就是第一条天、地线的位置，再以此等距离向上和向下画出第二条和第三条天、地线即可。

➡ 操盘绝招

注意，ROC 的超买超卖线有三条，并且 ROC 的超买超卖线的位置不确定，是动态的。

一般而言，对于只能达到超买线一（参数值 5-10）的个股，投资者要见利就跑；而对于能达到超买线二（参数值 12-17）的个股，可相应地进行波段的高抛低吸。

ROC 指标的买入技巧

1. ROC 指标底背离买入法

股价经过长时间的下跌后，在低位出现了和 ROC 指标底背离的走势，同时股价有放量拉升的形态，为买入时机。

【实盘点金】

如图 5-20 所示，航天电器（002025）：从图中可以看到，该股自 2010 年 5 月 11 日至 7 月 6 日始终处于下跌通道中，股价一底比一底低。而此时 ROC 指标却显现一底高于一底的形态，随后股价止跌回升。

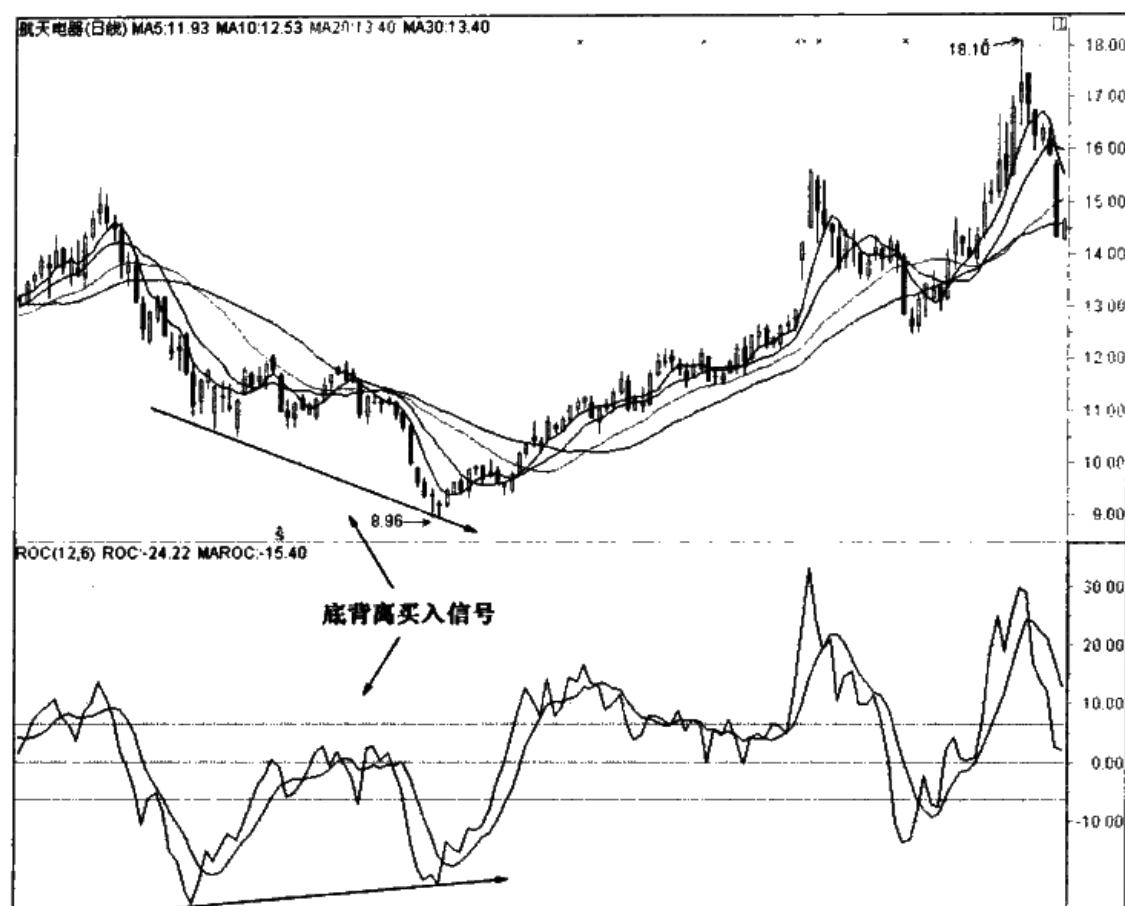


图 5-20

2. ROC 持续背离盘整买入法

当股价与 ROC 形成长期底背离时，一旦 ROC 线以大于 45 度的角度快速突破 0 轴时，并且同时成交量放大股价也在拉升，为买入信号。

【实盘点金】

如图 5-21 所示，江钻股份(000852)：该股股价前期与 ROC 指标形成底背离走势。在 2010 年 7 月 19 日 ROC 指标以大于 45 度角的速度快速突破 0 轴。此时买入会有相当可观的收益。

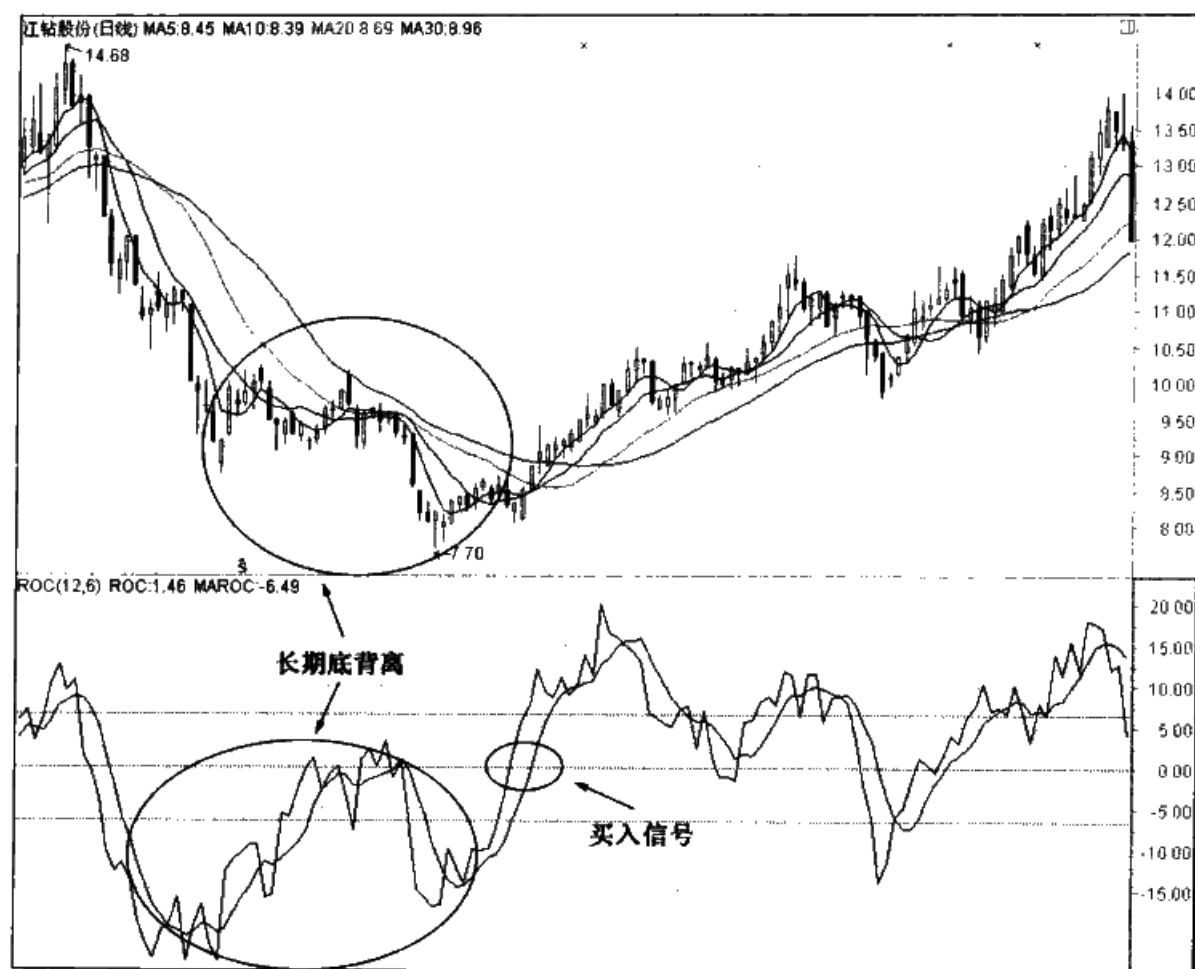


图 5-21

3. 大于 45 度角向上突破 0 轴买入法

如果 ROC 线自下向上突破 0 轴，并且运行的角度大于 45 度，说明多方力量正在增强，股价有望继续攀升，投资者应择机买入股票或持股待涨。

【实盘点金】

如图 5-22 所示，中国重汽（000951）：从图中可以看到，当股价到达底部开始反弹的时候，在 2009 年 9 月 2 日 ROC 线则以大于 45 度的角度由下向上突破了 0 轴，投资者在股价突破 0 轴时应当买入股票，等待股价大涨。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

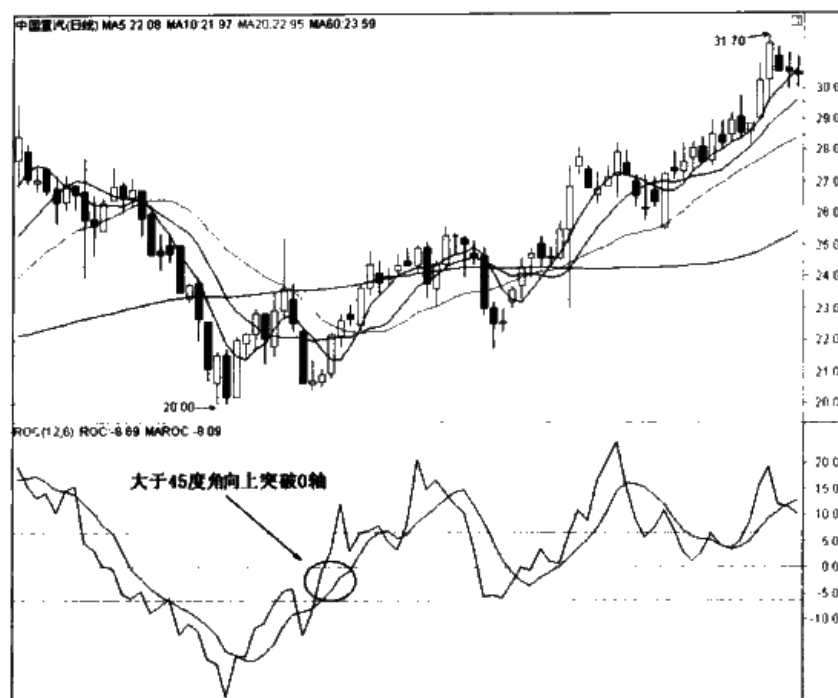


图 5-22

如图 5-23 所示，中工国际（002051）：该股小幅拉升后经过一段时间窄幅整理，继续下探动能不足。2010 年 7 月 19 日 ROC 指标以大于 45 度角自下而上突破 0 轴，说明该股当前多头趋势确定，投资者可放心介入。

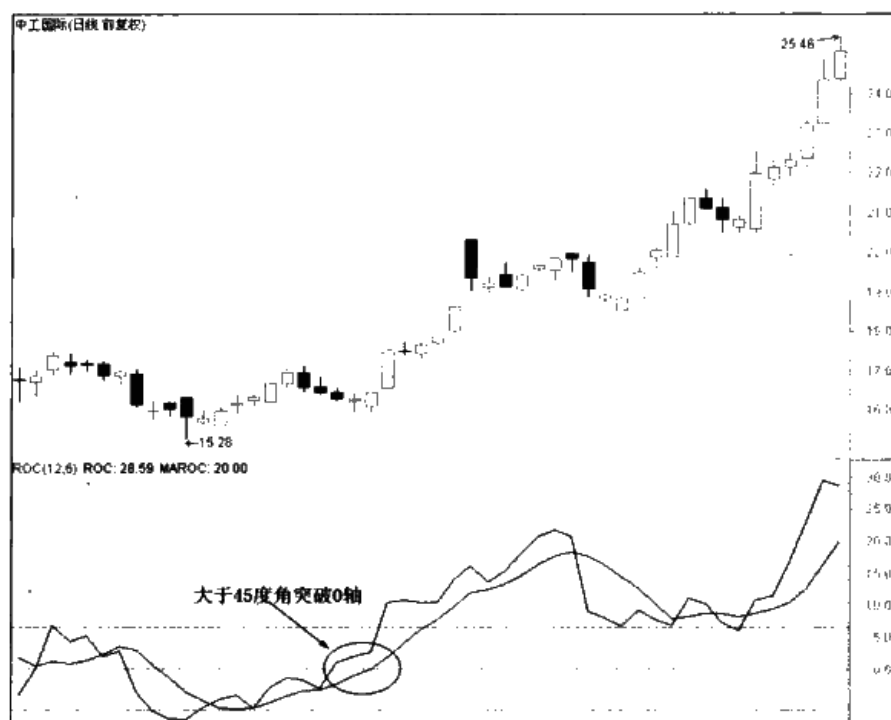


图 5-23

ROC 指标的卖出技巧

1. ROC 顶背离卖出法

当股价在高位时，一旦出现和 ROC 指标顶背离的形态时，投资者可择机卖出股票。如果发生顶背离后，股价还强势地上升一段时间，则应当在股价上涨后感觉到较大压力时卖出股票。

【实盘点金】

如图 5-24 所示，东方国信（300166）：从图中可以看到，从 2011 年 1 月 26 日到 3 月 15 日股价在持续上升的过程中，ROC 指标却在向下运行，由此形成顶背离的形态。投资者应当在出现背离后择机卖出股票，随后股价出现了大幅下跌。



图 5-24

2. ROC 顶部形态卖出法

如果股价经过长时间的上涨后有筑顶的迹象，同时 ROC 线也在高位超买区域形成锯齿型盘整。一旦 ROC 线开始向下跌破锯齿形态的支撑，投资者应及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 5-25 所示，安居宝（300155）：如图中圆形区域所示，该股在顶部形成的过程中，ROC 形成了锯齿状整理形态，当 ROC 曲线向下跌破 0 轴时，股价开始了真正的下跌走势，投资者应该立即清仓。

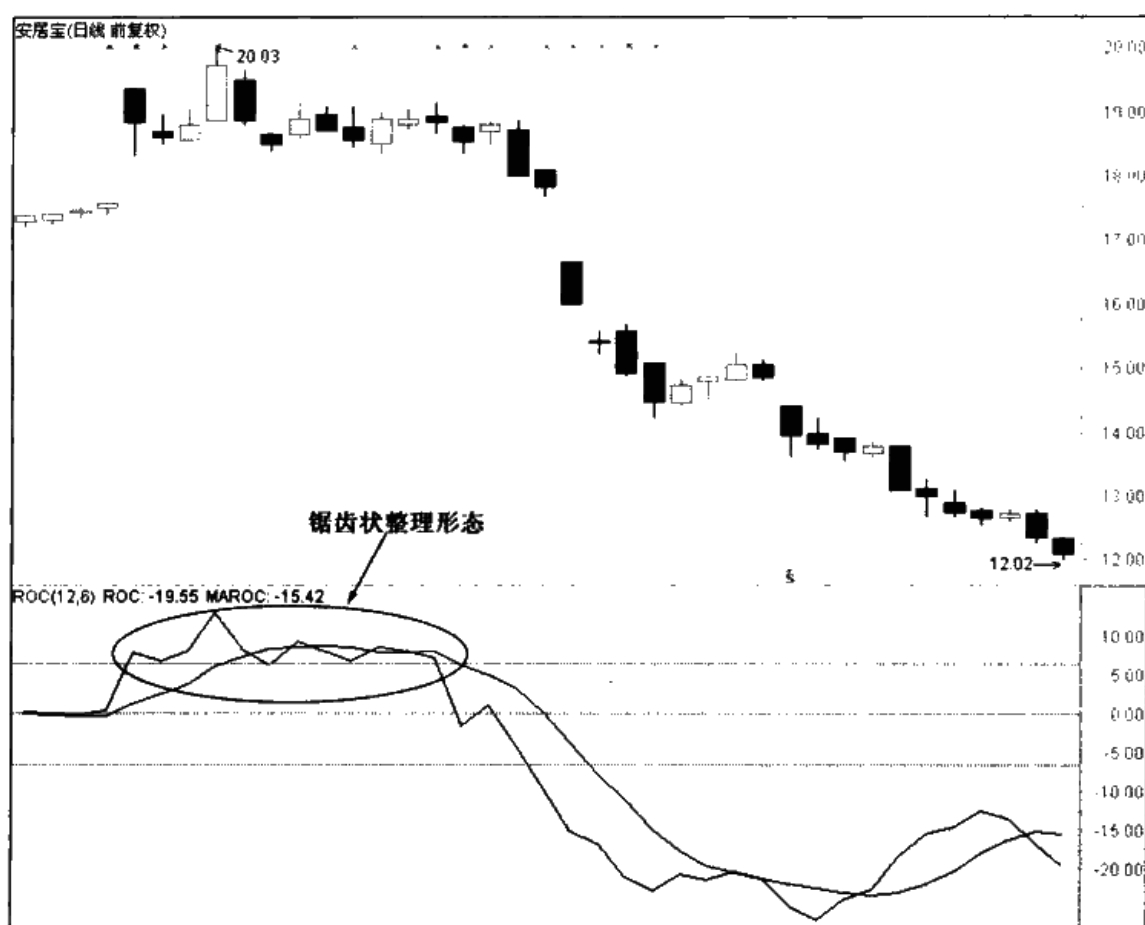


图 5-25

3. ROC “超买” 卖出法

当股价运行在常态上涨趋势时，即并非连续涨停等走势，一旦 ROC 处于较为严重的超买状态时，为卖出股票的时机。

【实盘点金】

如图 5-26 所示，大港股份（002077）：如图中圆形区域所示，ROC 曲线进入超买区，当 ROC 线开始由升转跌时为最佳的卖出机会。

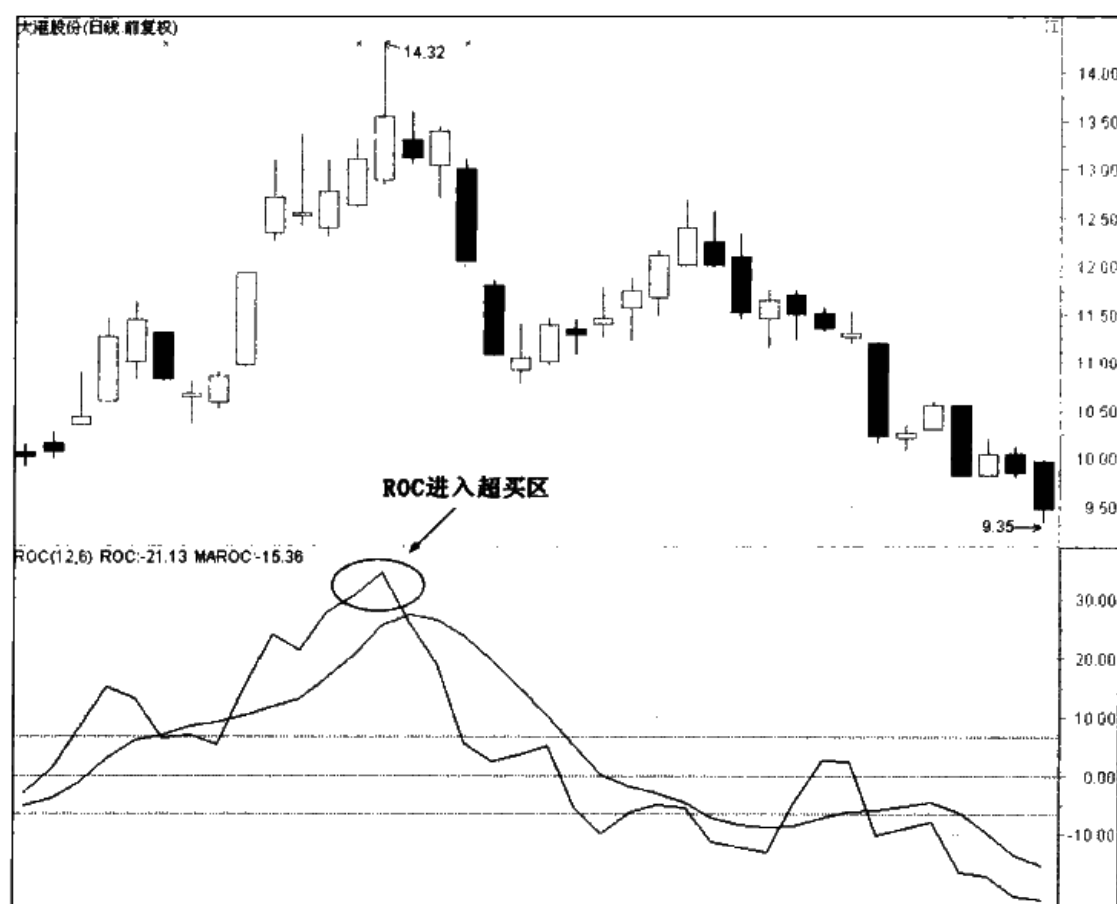


图 5-26

RSI（相对强弱）指标

RSI 指标的基本研判

相对强弱指标 RSI 通过比较一段时间内的平均收盘涨数和平均收盘跌数来分析市场买卖盘的意向和实力，以此来分析未来市场的走势。RSI 指标在波段操作中以及在介入时机的选择上具有较好的参考价值。

RSI 指标理论认为，任何市价的大涨或大跌，均在 0-100 之间变动，当 RSI 值为 80 或 90 时市场处于超买状态，此时市场价格自然会回落调整。当 RSI 值跌至 30 以下为超卖，市场价格将出现反弹回升。

RSI 的研判主要是围绕 RSI 的取值、长期 RSI 和短期 RSI 的交叉状况及 RSI 的曲线形状等展开的。一般分析方法主要包括 RSI 取值的范围大小、RSI 数值的超卖超买情况、长短期 RSI 线的位置及交叉等方面。

RSI 指标最大的优点在于提前提示买卖双方力量对比，所以 RSI 指标的变化一般要早于行情的变化。RSI 指标是通过收盘价来计算的。当遇到股价大跌大涨的时候，该指标容易钝化，出现不可靠的信号。对于 RSI 指标的钝化，投资者也应当结合其他的指标一同判断，才能够减少误判的情况。

操盘绝招

对于 RSI 周期的设置，如果设定的周期太短，则指标敏感并且可靠性差。如果设定的周期太长，则反应缓慢错过买卖时机。

RSI 指标的买入技巧

1. 底背离买入法

股价经过持续下跌后不断创新低，但是 RSI 却开始出现上升的走势，形成了底背离，为买入信号。

【实盘点金】

如图 5-27 所示，ST 马龙（600792）：该股在 2010 年 5 月 20 日至 7 月 5 日期间走出了一底比一底低的形态，但 RSI 指标的形态刚好相反，是一底高于一底。这说明股价即将企稳回升。

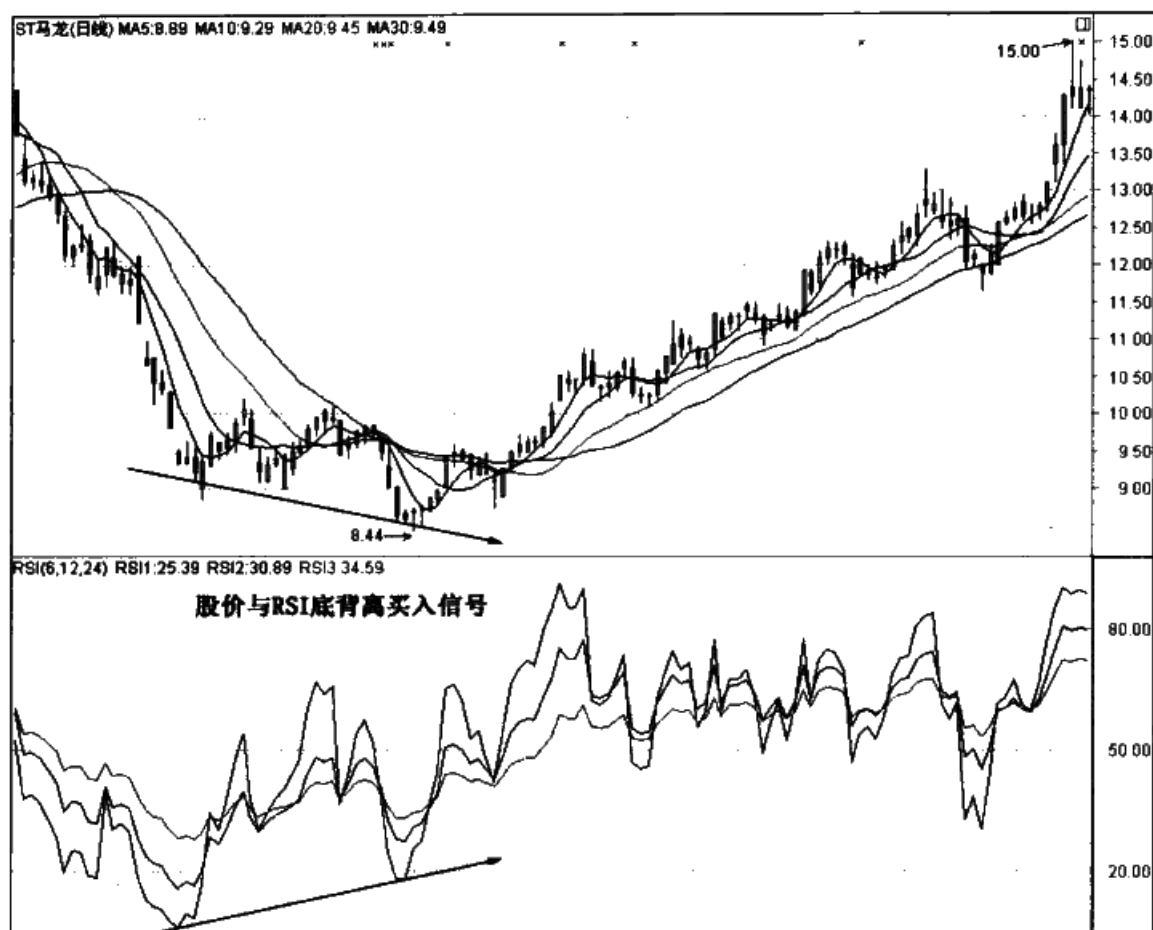


图 5-27

操盘绝招

RSI 指标的缺点之一在于背离，所以有时 RSI 指标和股价出现顶背离或者底背离之后，股价不上涨或者不下跌，有时甚至要出现两三次才会出现反转。

2. 超卖区买入法

当RSI1线由上向下跌破了15线值时，说明市场严重超卖，股票即将出现反弹行情，为买入信号。

【实盘点金】

如图5-28所示，国投中鲁（600962）：该股于2010年12月28日处于股价底部区域时，RSI1线由上向下跌破了15线值，为买入信号。说明空头的力量已经消耗得差不多，股价即将开始反弹向上。

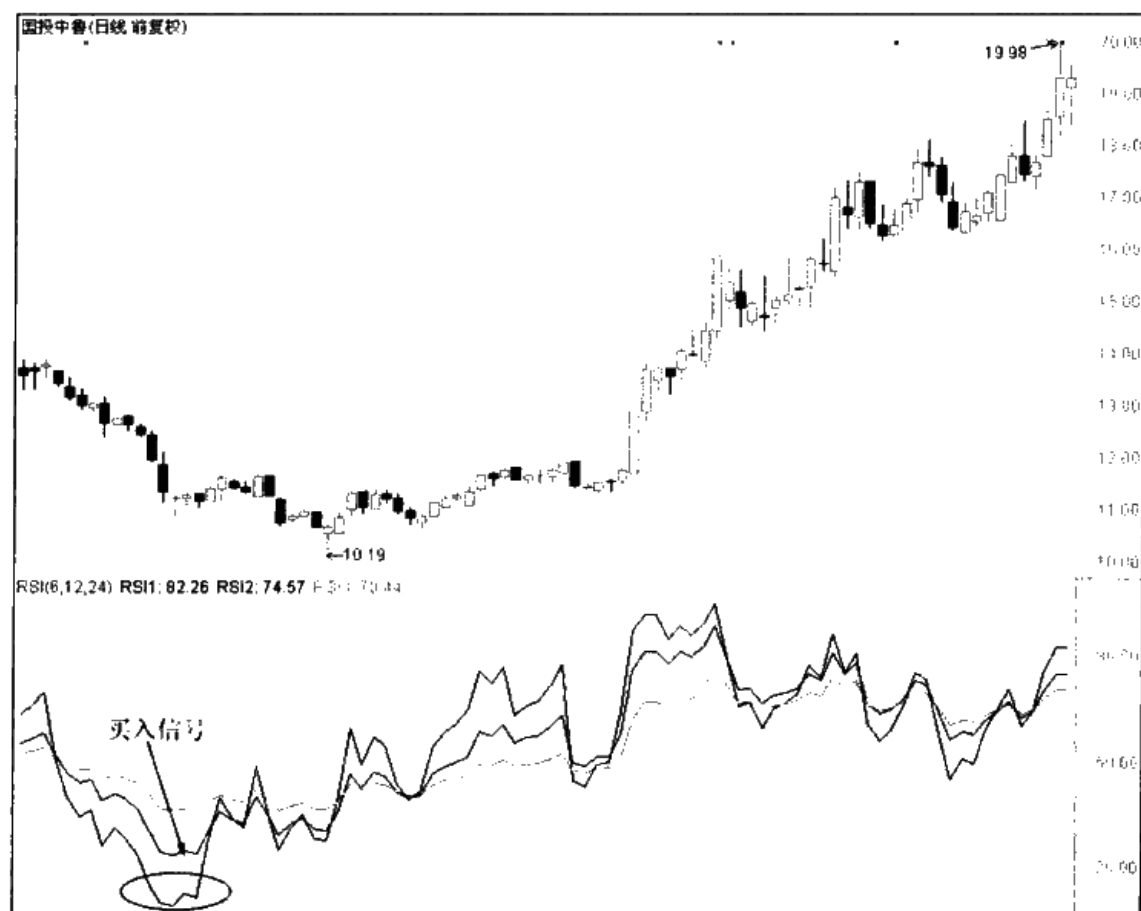


图 5-28

如图5-29所示,钱江生化(600796):该股股价前期一直处于下跌通道中,2010年6月30日该股跳空下跌,跌幅近10%。同时RSI1线也跌破了15线值,说明此时股价已经处于严重的超卖状态,再继续下跌的空间已经不大。从图中可以看到,该股两个交易日小幅下跌后见底,随后步入了上涨通道。

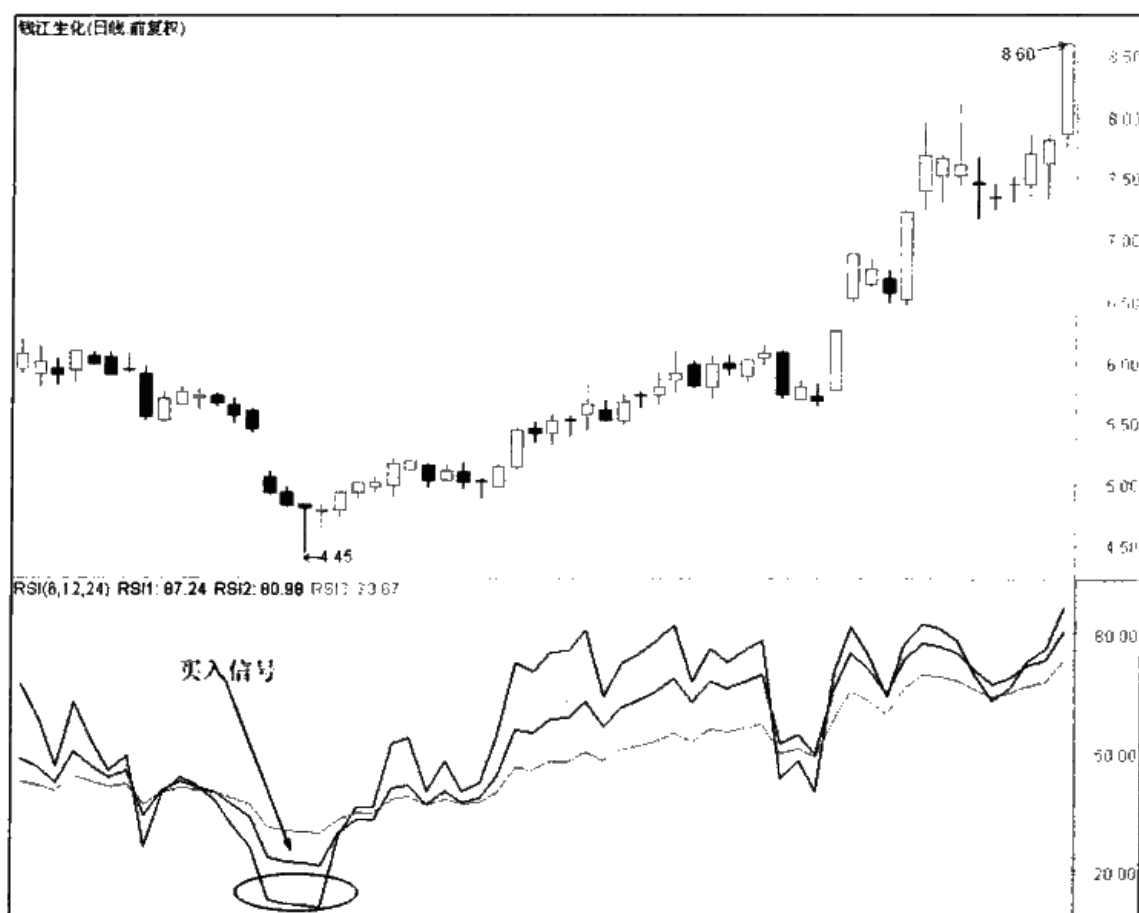


图 5-29

3. RSI 指标 W 底买入法

股价经过长期的下跌后,RSI1线跌在20线值以下形成了W底,说明后市股价将会反弹,投资者应当在右底出现日买入股票。

【实盘点金】

如图5-30所示,冀东水泥(600993):该股经历了长时间的大幅下跌后,于2010年4月14日至4月29日RSI指标中的RSI1线在20线值以下形成了明显的W底形态,预示该股即将止跌反弹,投资者可以在右底出现时买入。

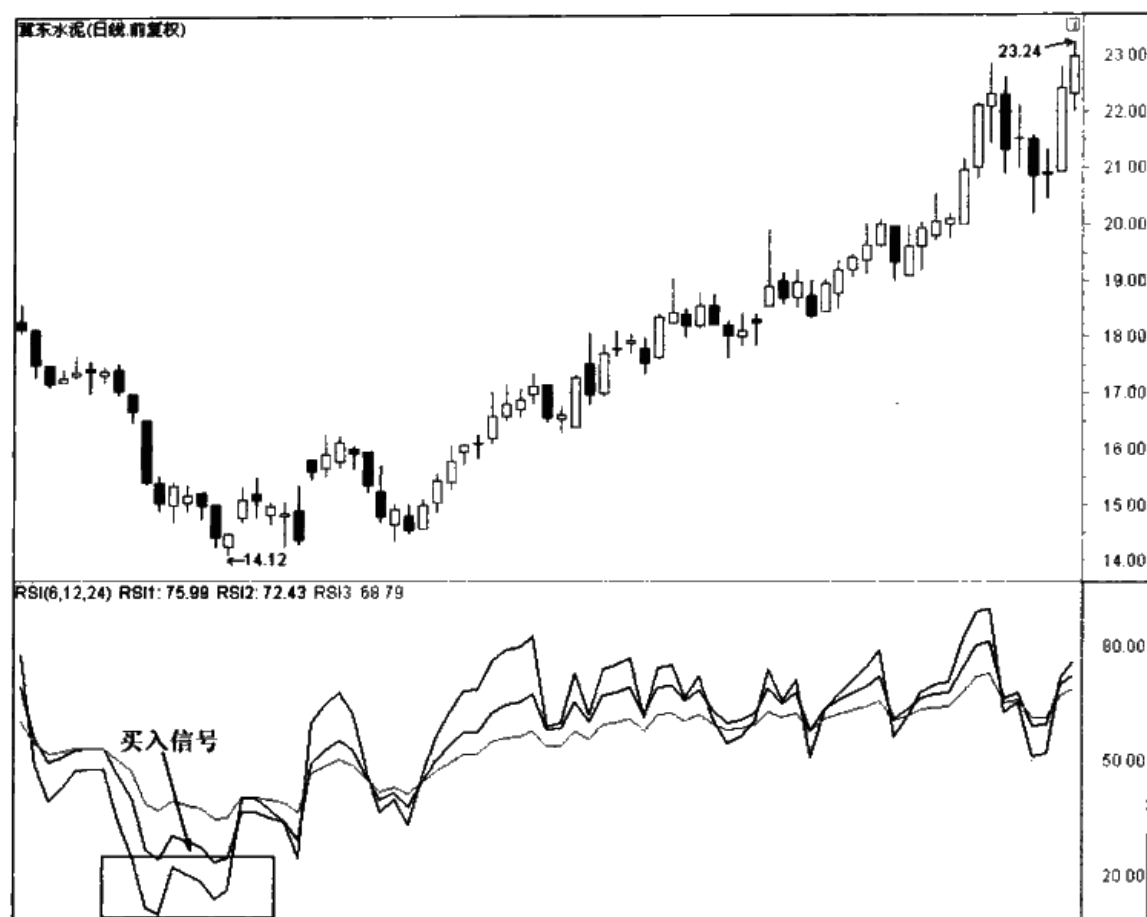


图 5-30

RSI 指标的卖出技巧

1. 顶背离时卖出法

股价在高位不断地创新高，而与此同时 RSI 指标却不断地向下运行，和股价在高位形成顶背离的形态，说明股价即将见顶。投资者应在顶背离的当日卖出股票。

【实盘点金】

如图 5-31 所示，新乡化纤（000949）：如图中圆形区域所示，该股股价在高位还在持续上涨时，RSI 指标此时已经开始勾头向下，和股价形成顶背离的形态，为卖出信号。投资者应当及时卖出股票避免更大损失。

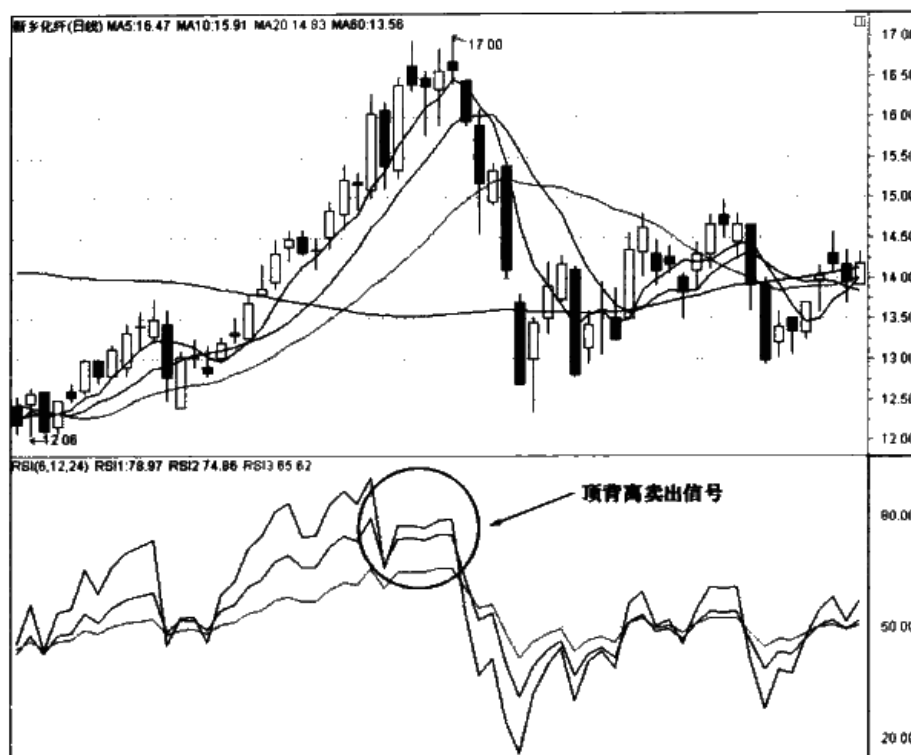


图 5-31

如图5-32所示,江苏吴中(600200):该股在上涨过程中股价一路被推高,特别是在2010年4月1日至4月22日期间,股价连创新高,但RSI指标此时却一顶比一顶低。这是重要的见顶信号,投资者应谨慎对待。

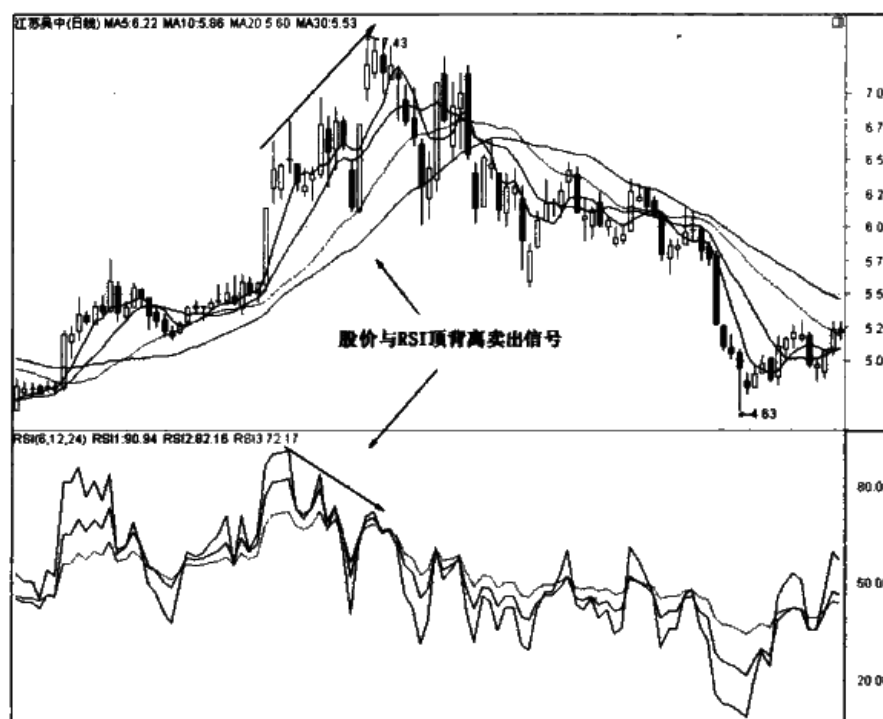


图 5-32

操盘绝招

股价在创新高后继续上升并且创下三个新高点，与此相对应的RSI1线反而跌落，并形成了一顶比一顶低的三个波峰。出现这样的走势说明股价已经到达天价，当股价与RSI1线出现第三次顶部时，投资者应果断卖出股票。

【实盘点金】

如图5-33所示，啤酒花（600090）：图中圆形区域所示，在2009年5月8日、5月20日和6月2日股价在高位连创三个新高，而与此同时，RSI线连续创下了三个顶部却一个比一个低，为卖出信号。投资者应当在6月2日第三顶形成时卖出股票。



图 5-33

如图 5-34 所示，华微电子（600360）：该股在上涨过程中，于 2010 年 4 月 6 日、13 日、22 日创下新高，但与之相对应的 RSI 指标却一顶比一顶低。说明股价已经接近顶部，投资者应及时出局逃避风险。

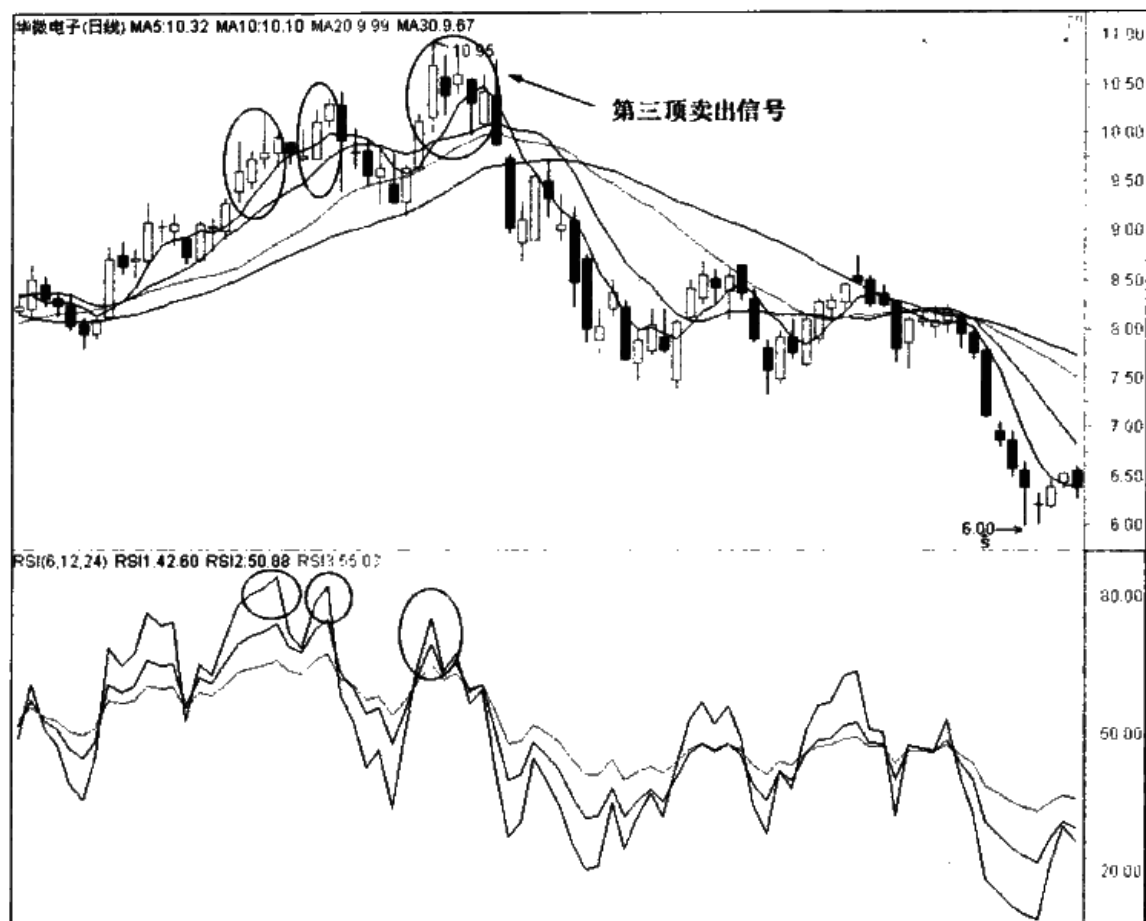


图 5-34

2. 超买区卖出法

当 RSI 线由下向上运行时，如果 RSI1 线向上突破了 85 这一线值，进入超买区，说明此时市场过热，后市将会出现下跌，投资者应当及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 5-35 所示，江山股份（600389）：该股经过一段快速地大幅拉升之后，RSI 线由下向上运行于 2009 年 2 月 16 日当日的线值突破了 85，进入超买区，说明后市将会下跌，为卖出信号。

炒股就这几招 ● 技术指标赢利实战技法

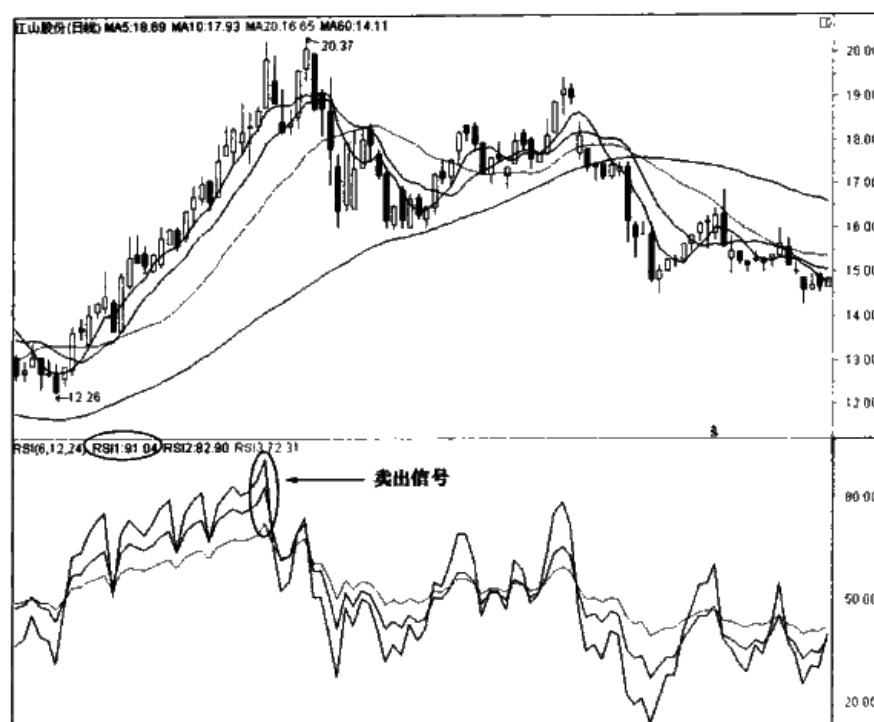


图 5-35

如图 5-36 所示，迪康药业（600466）：该股前期经过一段时间快速上涨后，于 2009 年 11 月 23 日 RSI 指标由下向上突破了 85 线值，随后股价开始大幅下跌。在经过一波反弹行情后，4 月 13 日 RSI 指标再次突破了 85 线值，这预示这次反弹结束，股价还将继续下跌。

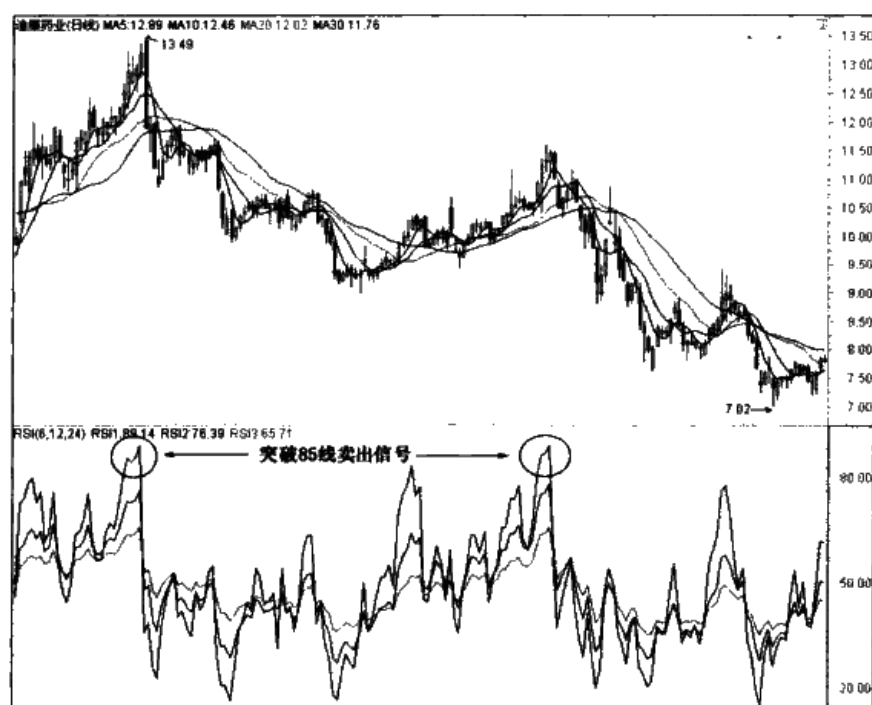


图 5-36

3. RSI 指标 M 头卖出法

股价经过前期的大幅度上涨之后，RSI 线在 80 线值以上的位置形成 M 头，说明股价已经见顶，市场将会进行调整，投资者应当在 M 头的右顶出现时卖出。

【实盘点金】

如图 5-37 所示，创兴置业（600193）：该股在持续上涨过程中，2009 年 7 月 15 日到 24 日 RSI1 线已经在 80 线值附近形成了一个 M 头的形态，如图中圆形区域所示。而当 7 月 23 日 M 头的右顶出现时，为投资者最佳卖出股票时机。

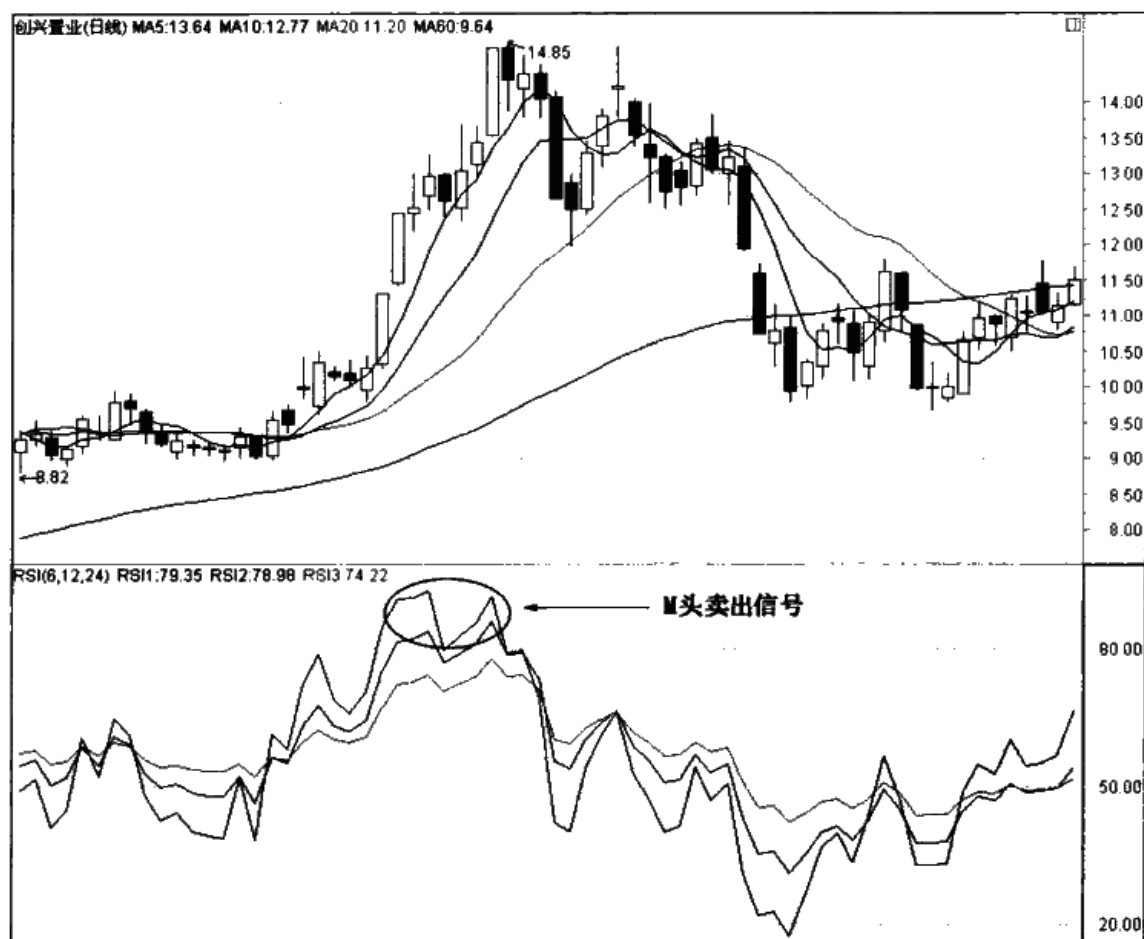


图 5-37

如图 5-38 所示，中钢吉炭（000928）：从图中可以看到，该股在上涨过程中于 2010 年 4 月 12 日至 18 日出现了 RSI 指标在 80 线值附近的 M 头形态，经过几个交易日后股价见顶下跌。当 M 头的右顶出现时是卖出的最佳时机。



图 5-38

BIAS（乖离率）指标

BIAS 指标的基本研判

BIAS 也称为偏离度，它是由移动平均线派生出来的，是反映股指的收盘与某一时期的移动平均线之间偏离度的一种技术指标。当股价偏离市场平均成本太大时，都有一个回归的过程，即所谓的“物极必反”。目前是股市投资者使用得最多的技术指标之一。

一般而言，乖离率曲线在 0 轴上方运行，表示现在是多头市场；乖离率曲线在 0 轴下方运行，表示现在是个空头市场。

操盘绝招

在实战中，单一使用BIAS指标研判市场，尤其是大涨或者是大跌的行情时，BIAS给出的信号可靠性很差，有可能导致错误的操作。因此投资者需要结合其他的指标，才能够准确地判断行情是强还是弱。

BIAS指标的买入技巧

BIAS由负值变为正值

BIAS由负值变成正值说明多方突破了空方的防线，是转强信号。但是，均线所处的状态不同，乖离率的转强信号的可靠程度也不相同。为以下几种情况：

(1) 当均线向上移动时，出现BIAS由负值变成正值，表明多方已控制局势，投资者可跟进做多。

【实盘点金】

如图5-39所示，深国商(600636)：从图中可以看到，该股在2011年1月31日当天BIAS指标的值由前一天的负值变为正值，说明多方的力量已经控制了局势。与此同时，该股的5日均线和10日均线已经勾头向上运行，为买入信号。

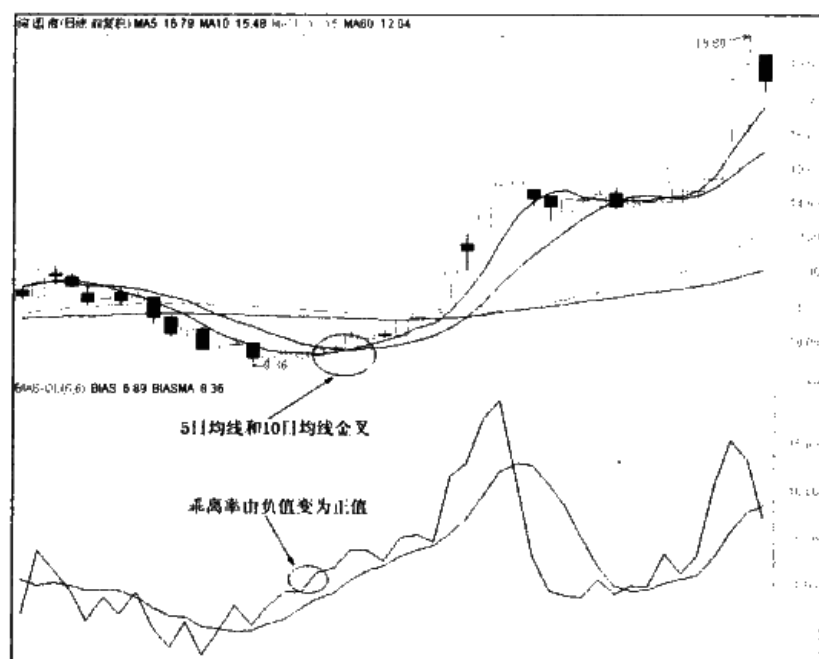


图 5-39

如图 5-40 所示，春晖股份（000976）：该股在 2011 年 1 月 5 日这天 BIAS 指标由负转为正值，5 日均线与 10 日均线也已经开始勾头向上，说明该股短期趋势向好。



图 5-40

(2) 当 BIAS 由负值变为正值，移动平均线正在向下运动，为股价继续下跌信号。

【实盘点金】

如图 5-41 所示，上海电气（601727）：2010 年 4 月 23 日 BIAS 指标由负变正，但此时均线呈现空头排列形态，说明下跌趋势并未改变，因此投资者不能在这个时候进场操作。

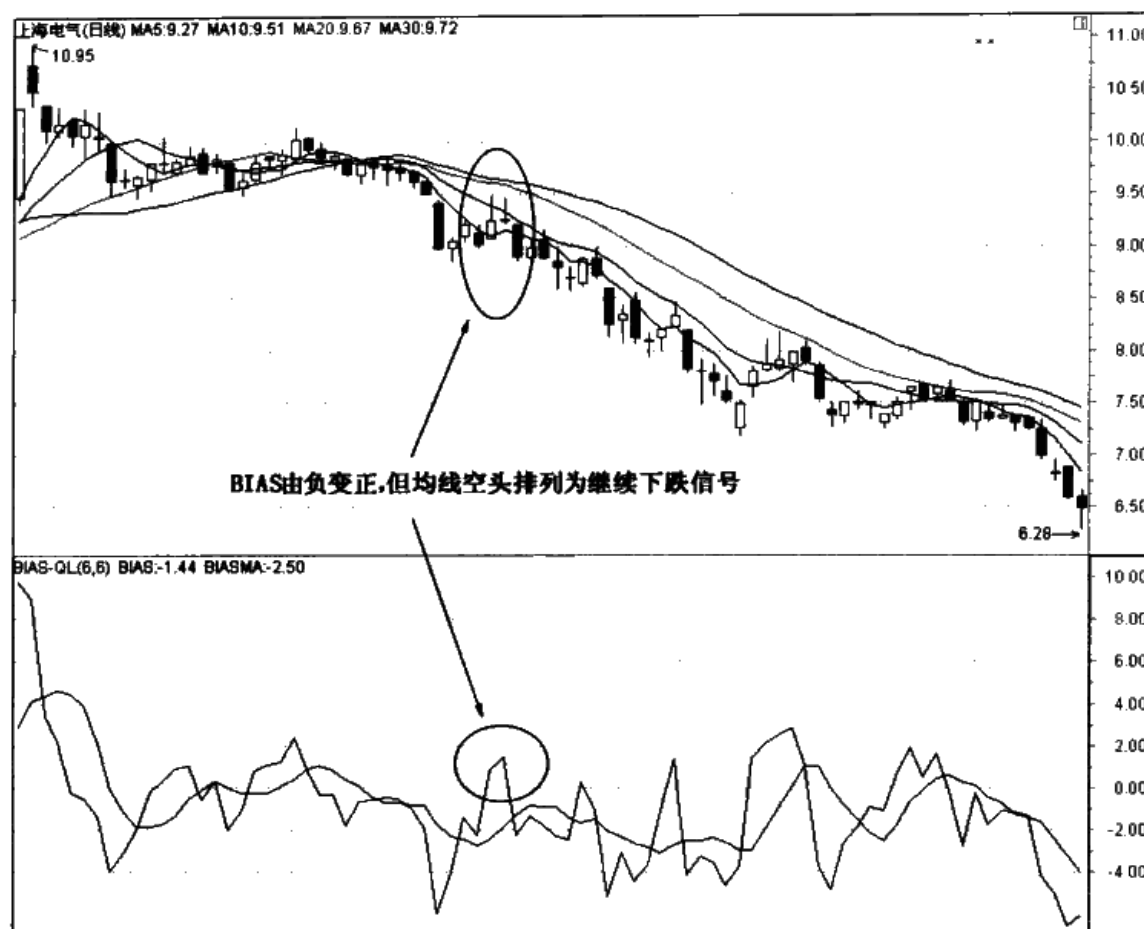


图 5-41

(3) 当移动平均线处于横向波动时, BIAS 随即进入了盲区。此时即使 BIAS 由负值变成了正值, 实际上已经没有参考价值。投资者应当结合其他技术指标分析后再作出下一步分析。

BIAS 接近历史最低值

BIAS 接近历史最低值, 说明空方做空能量已经到了极限, 行情随时会掉头向上。投资者此时要做好积极做多的准备。

【实盘点金】

如图 5-42 所示, 霞客环保 (002015): 该股经过大幅下跌后, 股价的 BIAS 接近历史最小值后, 股价并没有继续下跌, 而是过了一段时间之后止跌回升, 出现了反弹的走势。

炒股就这几招 技术指标赢利实战技法

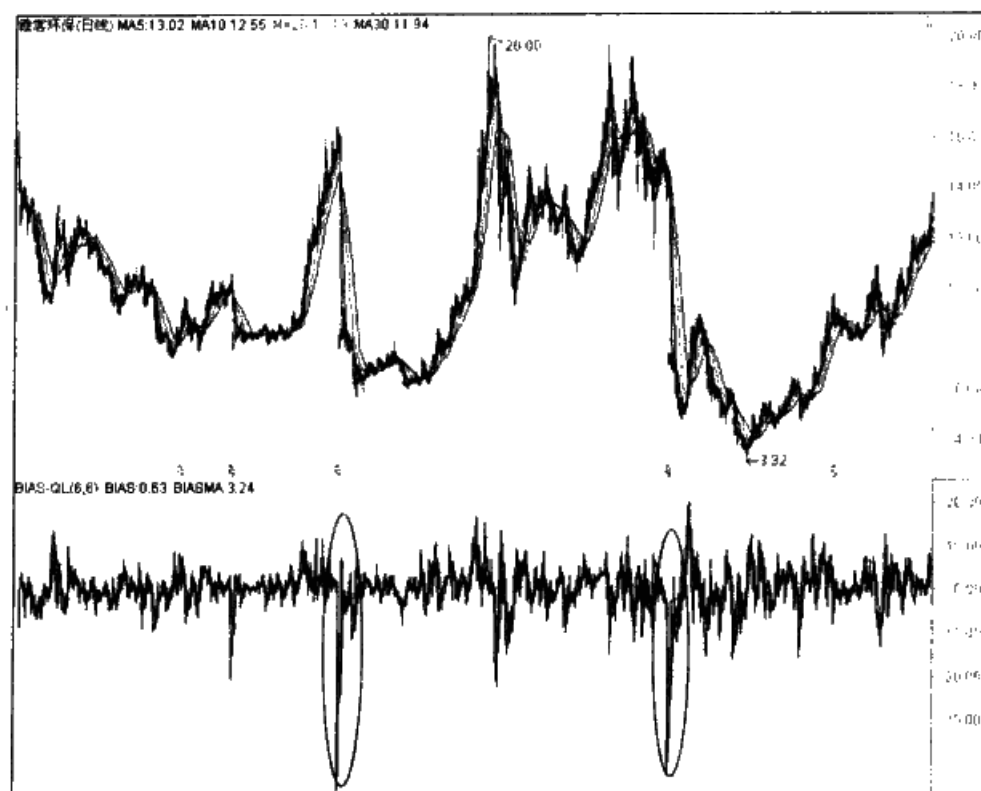


图 5-42

如图 5-43 所示，三花股份（002050）：该股经过大幅下跌后，BIAS 接近历史最小值，此后股价开始企稳回升。

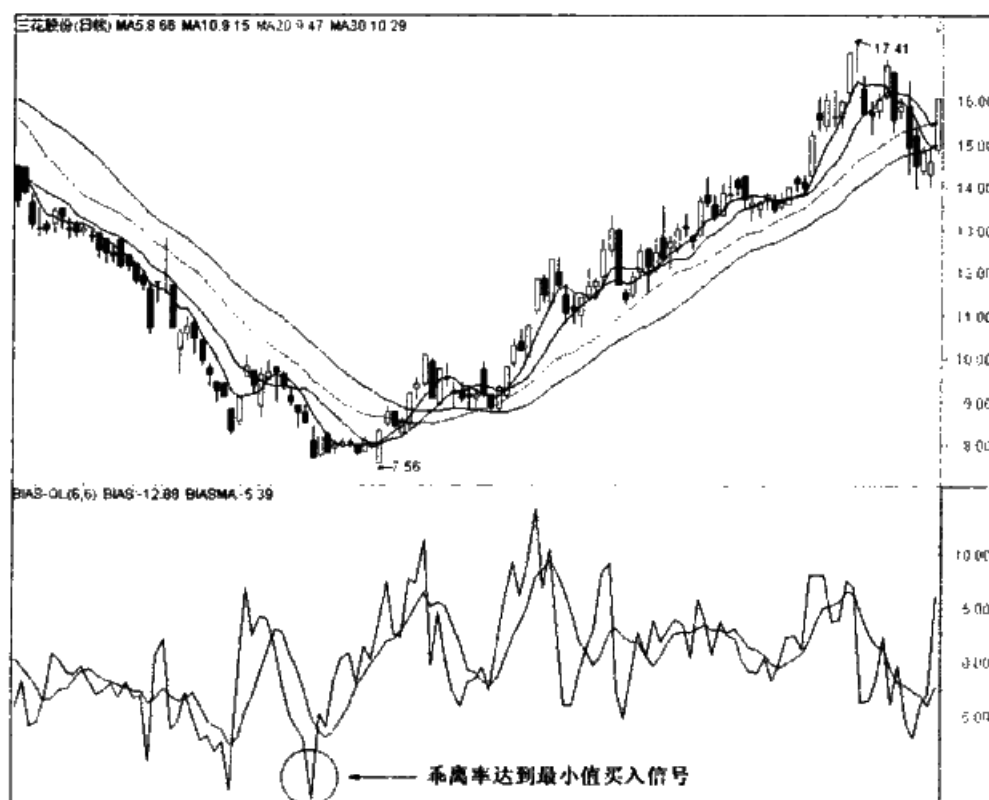


图 5-43

BIAS 指标的卖出技巧

BIAS 由正值变为负值

BIAS 由正值变成负值是转弱信号，根据移动平均线的状态不同，BIAS 的转弱信号可靠程度也就不相同。可分为以下几种情况：

(1) 当移动平均线向下移动时，出现 BIAS 由正值变成负值，说明空方继续控制局势，投资者应及时退出观望。

【实盘点金】

如图 5-44 所示，东方国信（300166）：该股在 2009 年 4 月 21 日这天 BIAS 的值由前一天的正值变成了负值，5 日均线已经很明显地勾头向下运行了，10 日、20 日和 30 日均线也开始向下运行。说明此时的空方占优势，投资者应当先退出观望后再根据具体走势决定接下来的操作。

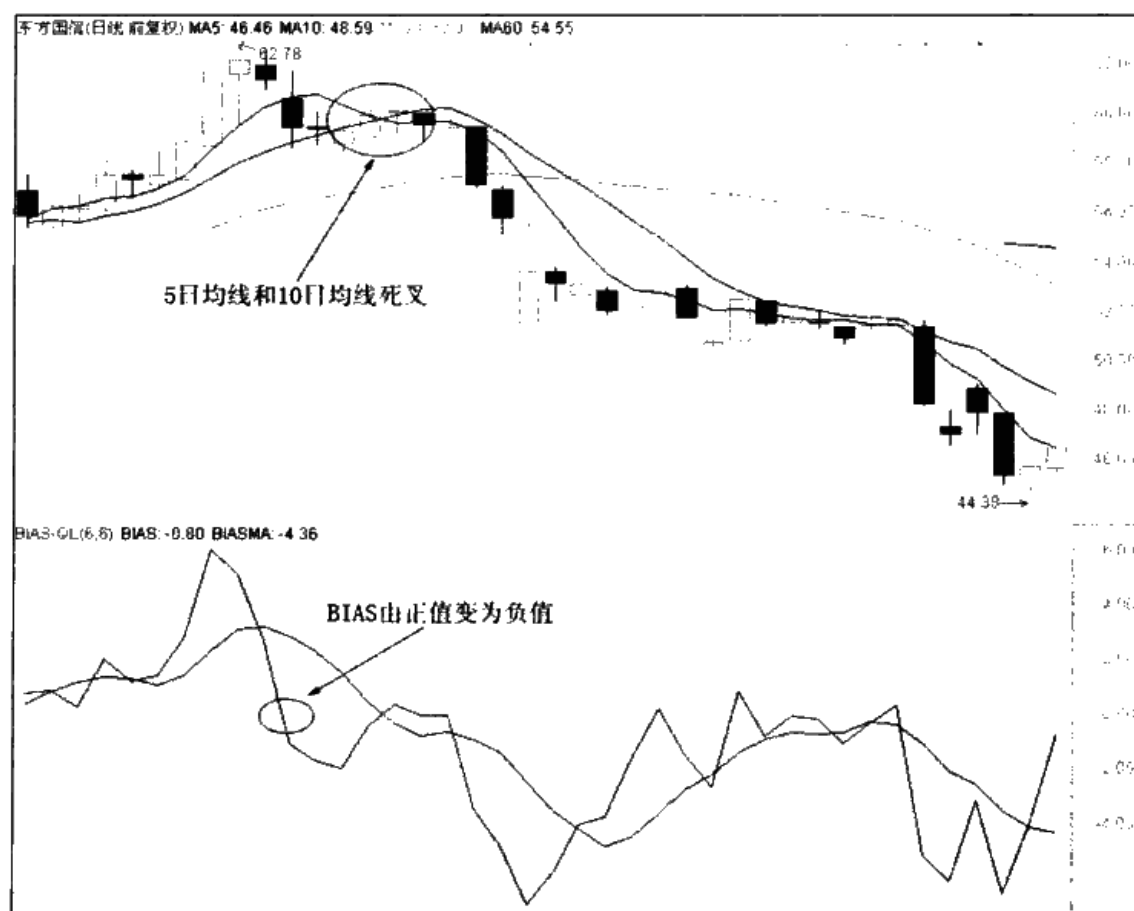


图 5-44

如图 5-45 所示，海欣股份（600851）：该股在 2011 年 4 月 22 日 BIAS 指标由正值变为负值，并且 5 日线已经勾头向下运行，这些信号提醒投资者应谨慎对待，应尽快出局观望。

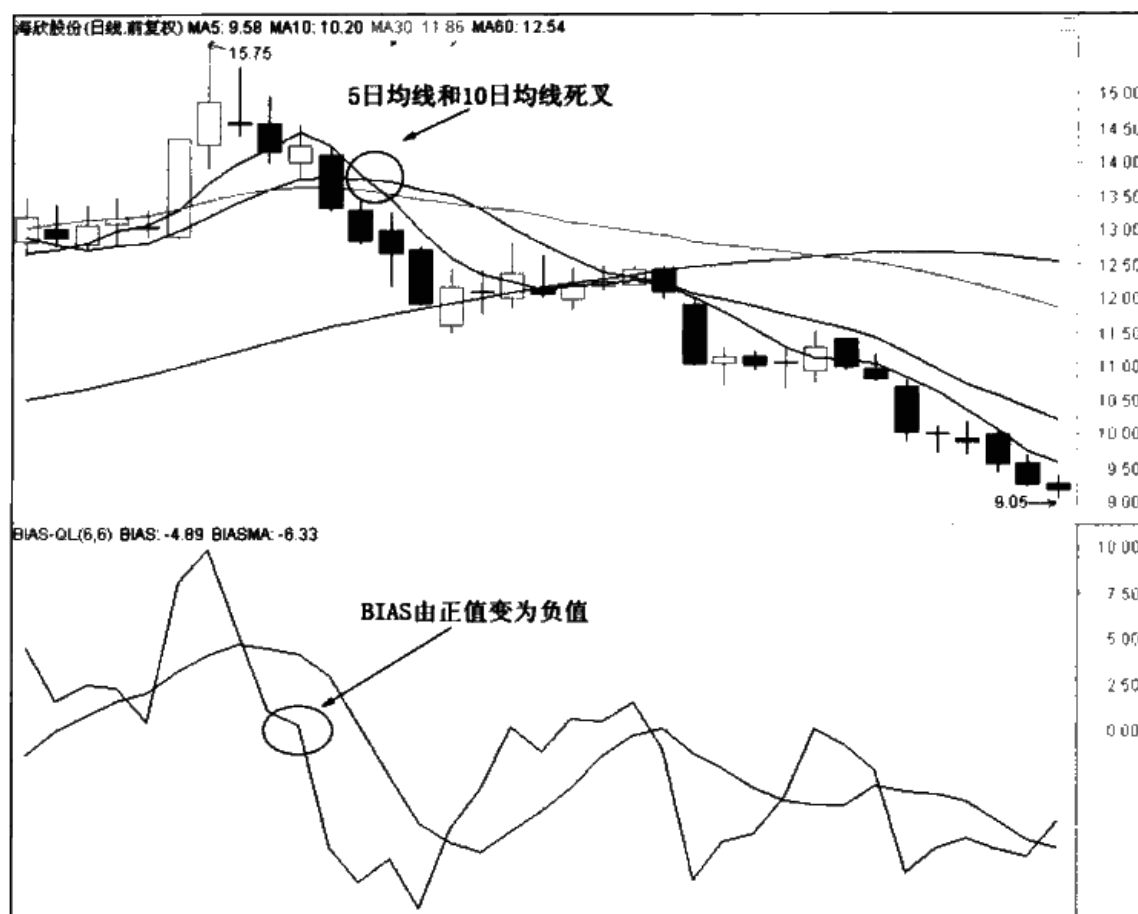


图 5-45

(2) 当移动平均线向上移动时，出现 BIAS 由正值变成负值，表明整个局势还在多方控制之中。此时行情仍有可能继续向上发展，投资者可继续持股待售。

【实盘点金】

如图 5-46 所示，太原刚玉（000551）：该股在持续上涨的过程中，在 2010 年 10 月 12 日 BIAS 指标由之前的正值变成了负值，但是 30 日和 60 日平均线仍然继续向上移动，说明行情有可能继续向上发展，投资者可继续持股待涨。

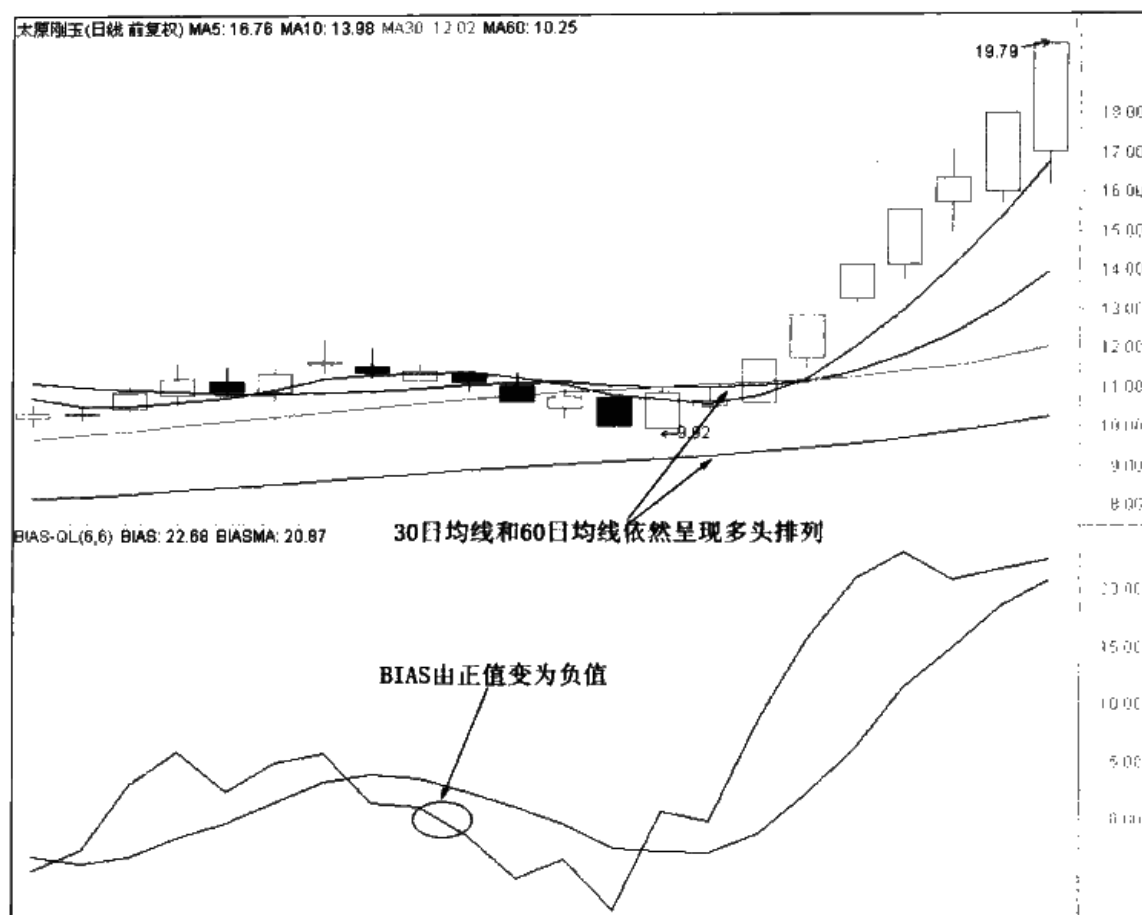


图 5-46

(3) 当移动平均线处于横向波动时, BIAS 随即进入盲区, 所以即使 BIAS 由正值变成负值也没有意义了。后续作出何种操作投资者应当结合其他的技术指标分析再作出选择。

BIAS 接近历史最大值

BIAS 曲线接近或者高于历史最高点, 从技术上来说, 说明多方做多力量已经达到极限, 行情会随时掉头向下。投资者遇到这样的情况应做好出局的准备。

【实盘点金】

如图5-47所示,哈飞股份(600038):该股经过前期一段时间的上涨之后,经过差不多半年时间的回调,接着又开始了第二轮的凌厉攻势。但是在大幅上涨的同时,乖离率也接近了历史最大值,随后股价出现了大幅度下跌。

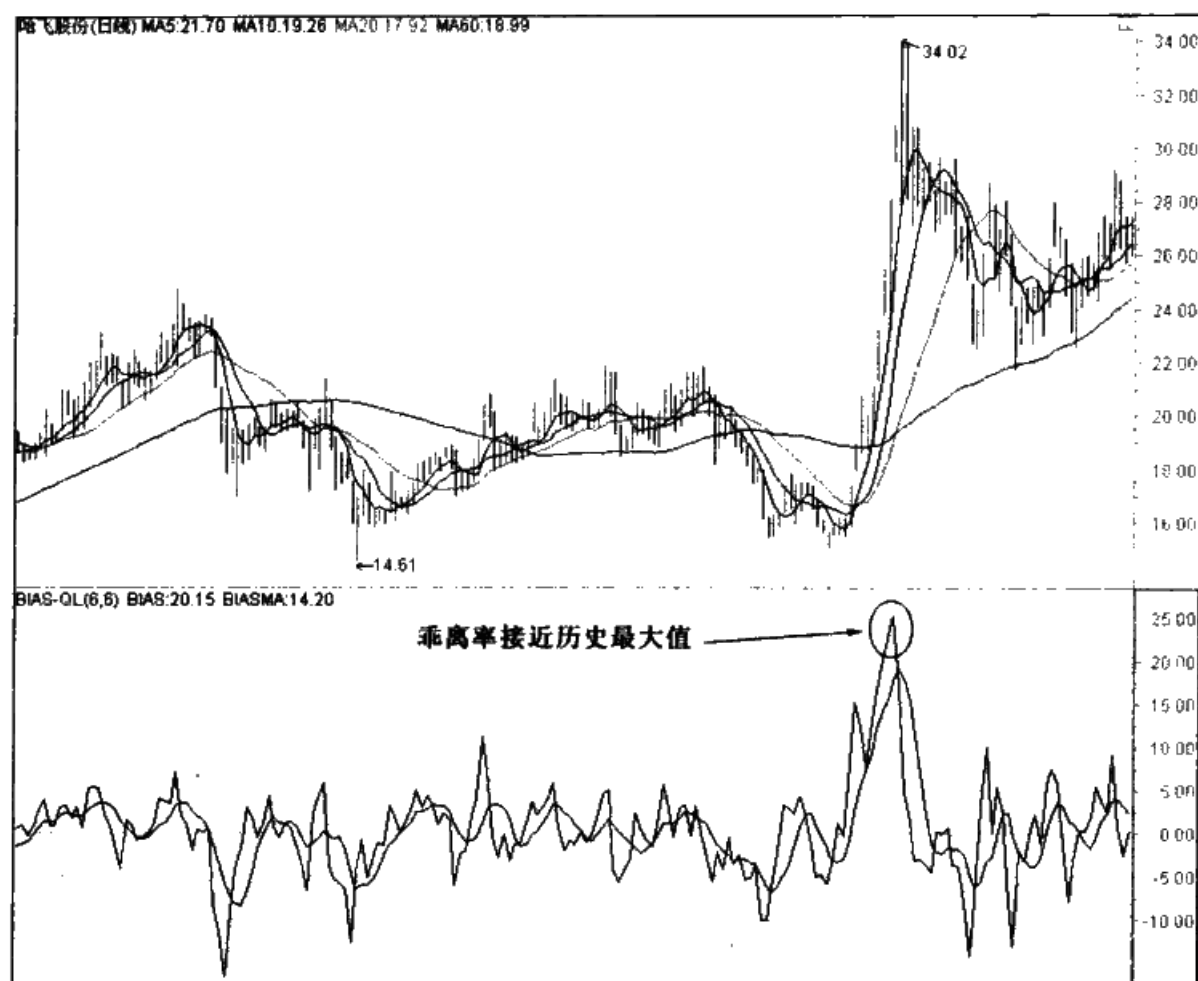


图 5-47

如图 5-48 所示，宁波富达（600724）：该股在连续“一”字形上涨后，BIAS 指标出现历史最大值，从图中可以看到，此后股价一路狂泻。可见当 BIAS 创出历史新高时应引起投资者高度重视。

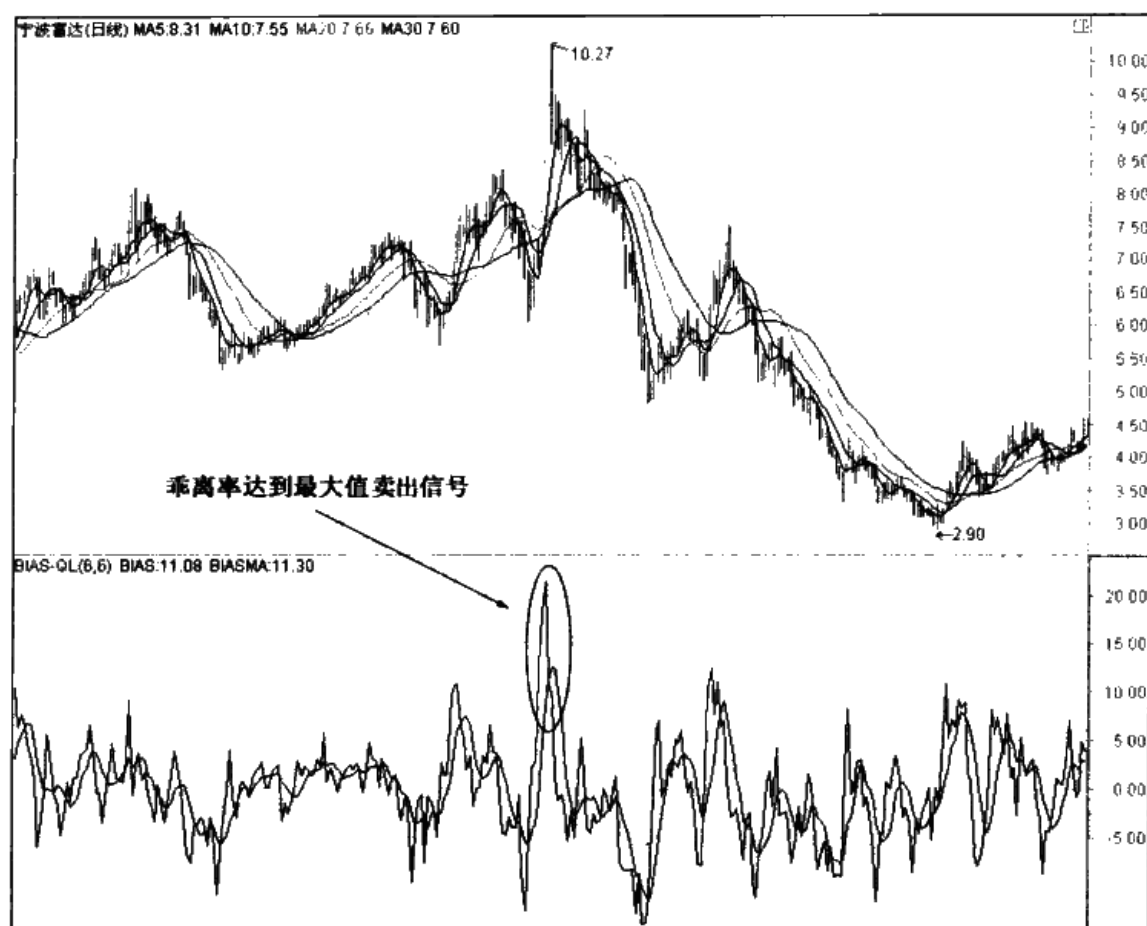


图 5-48

第六章

能量型指标买卖技巧

CR 指标又叫中间意愿指标，它和 AR、BR 指标都是用来反映股价的“压力带”和“支撑带”的一种指标。该指标能够测量人气的热度和价格动量的潜能，用于判断买卖时机。

CR（带状能量线）指标

CR 指标的基本研判

CR 指标又叫中间意愿指标，它和 AR、BR 指标都是用来反映股价的“压力带”和“支撑带”的一种指标。该指标能够测量人气的热度和价格动量的潜能，用于判断买卖时机。

CR 设计的出发点是认为中间价为股市最有代表性的价格。凡是比中间价高的价位其能量为“强”，比中间价低的价位其能量为“弱”。具体体现在 CR 值越大，表示多方力量越强，CR 值越小，表示空方力量越强。

操盘绝招

CR 指标的实战技巧主要集中在 CR 曲线与 MA1、MA2、MA3 等这三条曲线的交叉情况以及 CR 曲线所处的位置和运行方向等两个方面。不过在强势的行情中，CR 会向上无限延伸，此时无法辨别 CR 是否会在高位区域回落，投资者可以结合以下几点来判断：首先在强势的行情中，CR 指标的均线是如果处于上升状态，当 CR 下降到均线附近时，一般都会反弹向上一段时间，直到股价再次开始下跌，此时卖出股票的风险最小。如果 CR 指标向下之后，直接向下跌破均线而没有反弹，则跌破的时候是卖出的好时机。

CR 指标的买入技巧

1. CR 线和股价底背离买入法

股价经过长时间的下跌之后创新低，但是 CR 线不再创新低，而是出现了和股价反方向的走势，这称之为股价和 CR 线的底背离。这是很重要的反转信号，说明后市股价将会有一波反弹，在背离日时做多，获利会更有把握。

【实盘点金】

如图 6-1 所示，上海莱士（002252）：该股股价和 CR 线形成了底背离的形态，说明该股已经到达底部区域，股价将会很快进行反弹。投资者应当在底背离日买入股票。

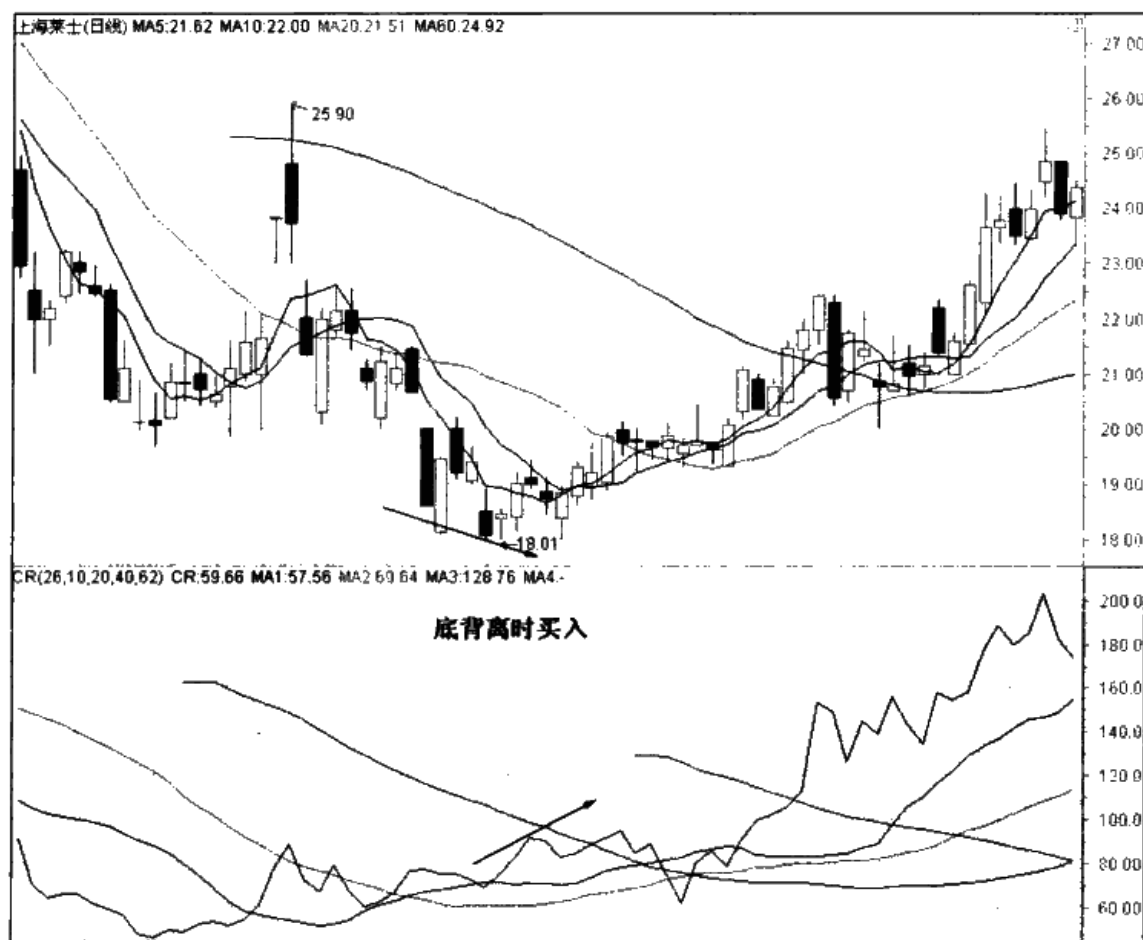


图 6-1

如图 6-2 所示，豫园商城（600655）：该股经过大幅下跌后，在底部区域股价形成一底比一底低，CR 线一底比一底高的背离形态，随后股价开始震荡盘升。

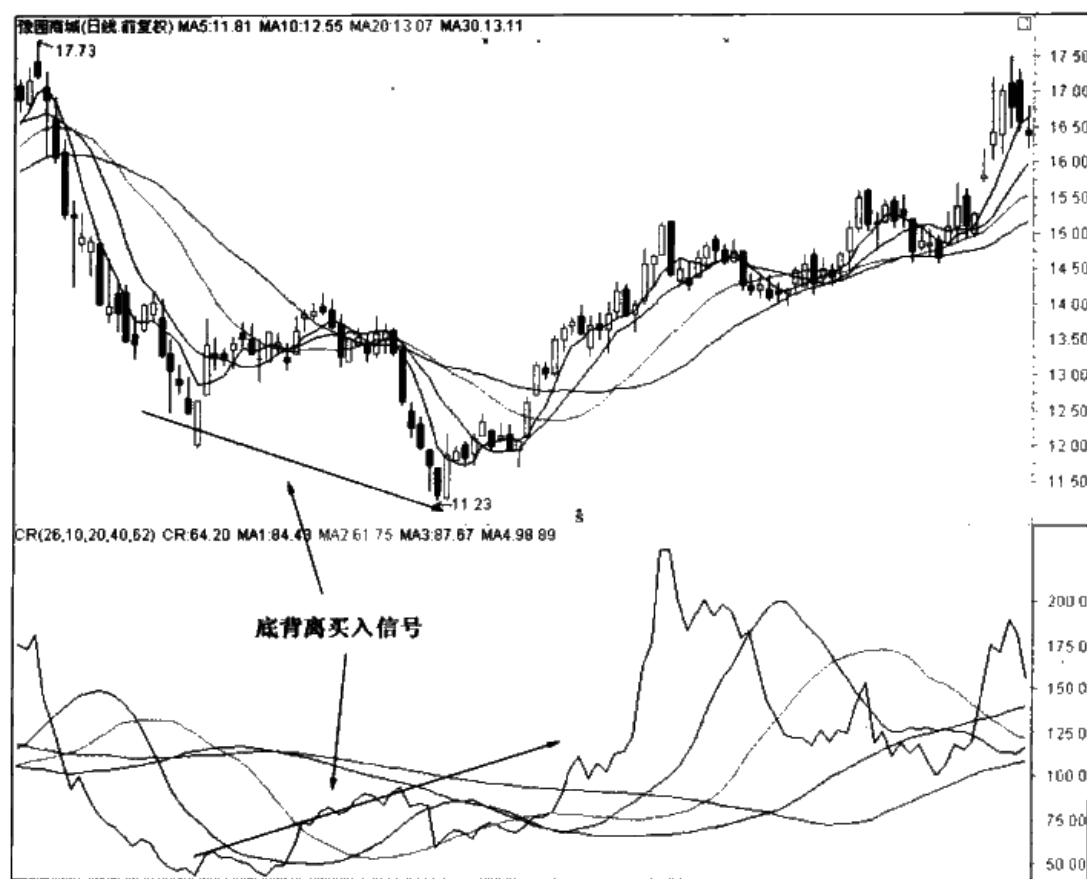


图 6-2

2. CR 线同日上穿三线买入法

股价处于低位区域时，CR 线在此时进行横向整理，某日 CR 线在同一天向上突破了 MA1、MA2 和 MA3 三条时，为股价反弹行情来临的信号，投资者可及时买入股票。

【实盘点金】

如图 6-3 所示，黄山旅游（600054）：该股在下跌过程中出现了一波反弹行情，2010 年 7 月 26 日这一日 CR 线同时上穿了三条均线，此后股价一路上涨。

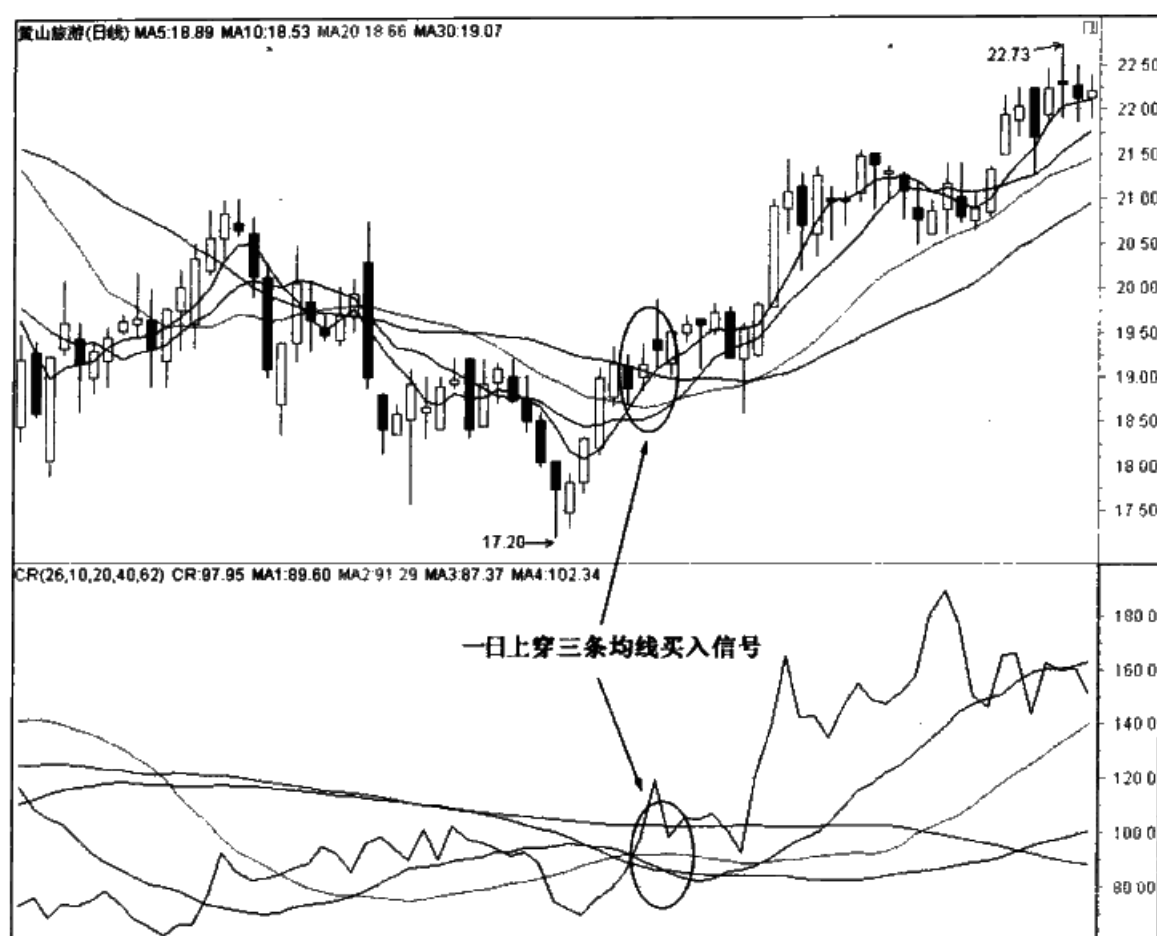


图 6-3

3. CR 线超低区上穿 MA1 线买入法

股价在到达超低区之后，CR 线在 40 以下的位置由下向上突破 MA1 线，说明股价已经接近底部，后市将会有一波反弹，投资者可在突破日买入股票。

【实盘点金】

如图 6-4 所示，一致药业（000028）：该股的股价在持续下跌的过程中，CR 线已经在 40 以下的区域运行了一段时间后，CR 线快速向上突破 MA1 线，与此同时股价也开始了一波反弹的行情。投资者应当在 CR 线向上突破 MA1 线时买入股票。

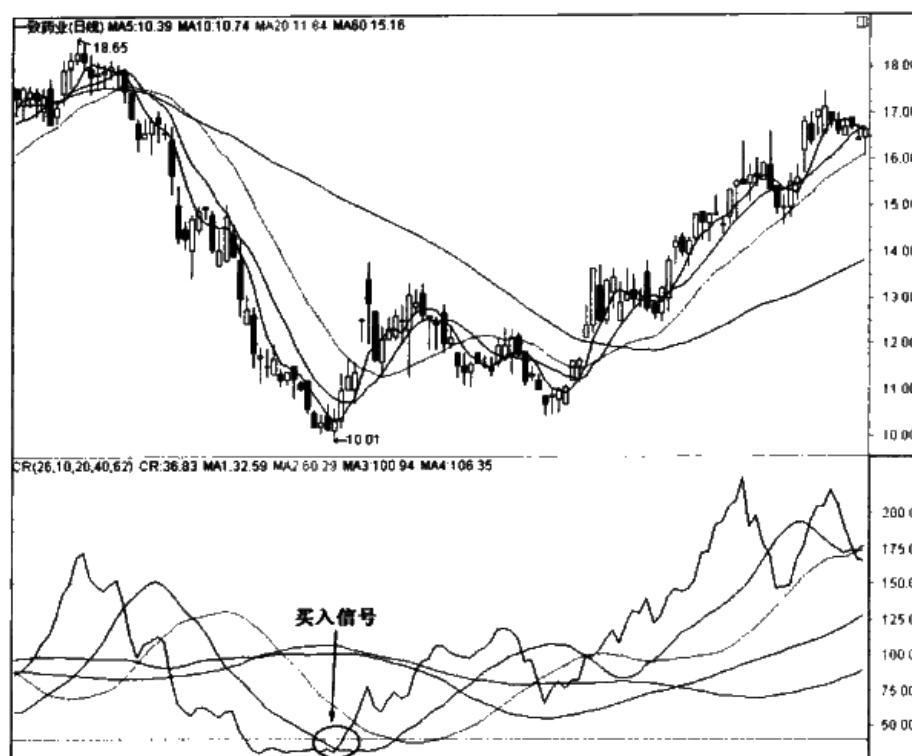


图 6-4

如图 6-5 所示，广宇发展（000537）：前期该股大幅下挫，2010 年 5 月 14 日 CR 线在 40 下方上穿 MA1 均线，随后该股展开了一波反弹行情。



图 6-5

4. CR 线超低区 W 底买入法

股价处于低价区域时，CR 线在 40 以下的区域形成了 W 底，说明股价已经跌到了底部区域，为可靠的买入信号。当 W 底的右底形成时，投资者买入股票后可获得丰厚的收益。

【实盘点金】

如图 6-6 所示，株冶集团（600961）：该股的股价还处于不断下跌的过程中时，CR 线此时已经在低位区域 40 以下形成了 W 底的走势，说明股价此时已经跌到了底部，当 W 底的右底形成时，投资者可及时买入股票，该股后市出现了一波反弹行情。

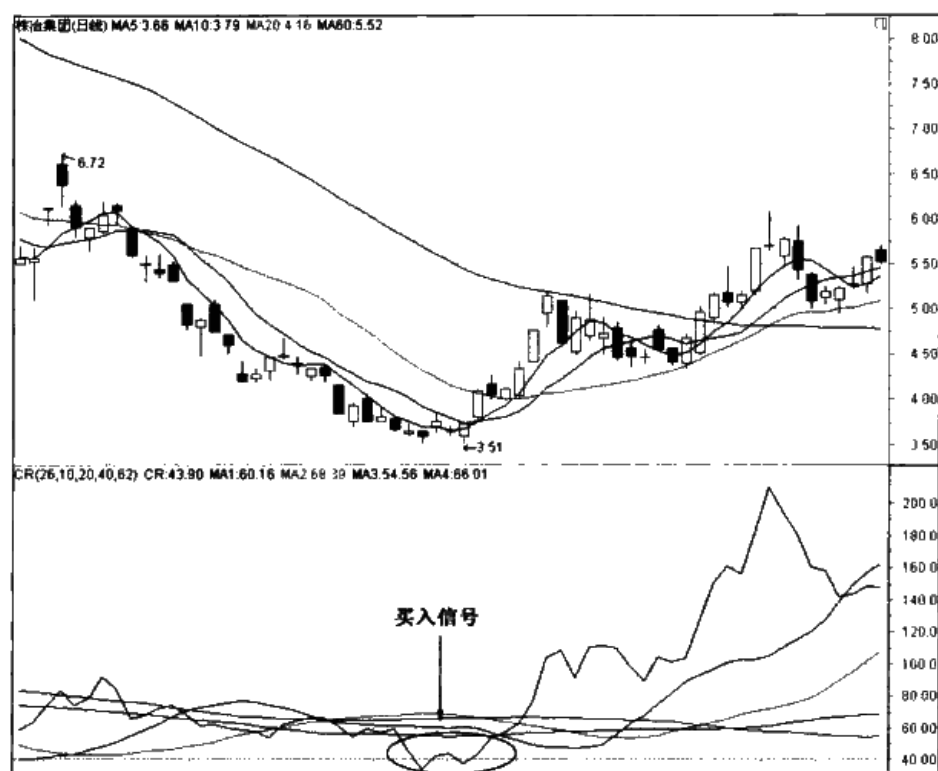


图 6-6

CR 指标的卖出信号

1. CR 线天价区下穿 MA1 线卖出法

当 CR 线上升到 300 以后向下突破 MA1 线时，说明此时股价已经处于天价区域，随时都会出现转势下跌的走势。投资者应当在跌破日果断卖出，否则将会被套在高位，造成不必要的损失。

【实盘点金】

如图 6-7 所示，中国船舶（600150）：该股在高位区域时，CR 线在 300 处由上向下突破 MA1 线时，此信号为比较可靠的卖出信号，说明此时股价经过前期的上涨已经到达天价位置，投资者应当及时卖出股票，否则后市不断地震荡向下，行情将会使前期获得的利润消失殆尽。

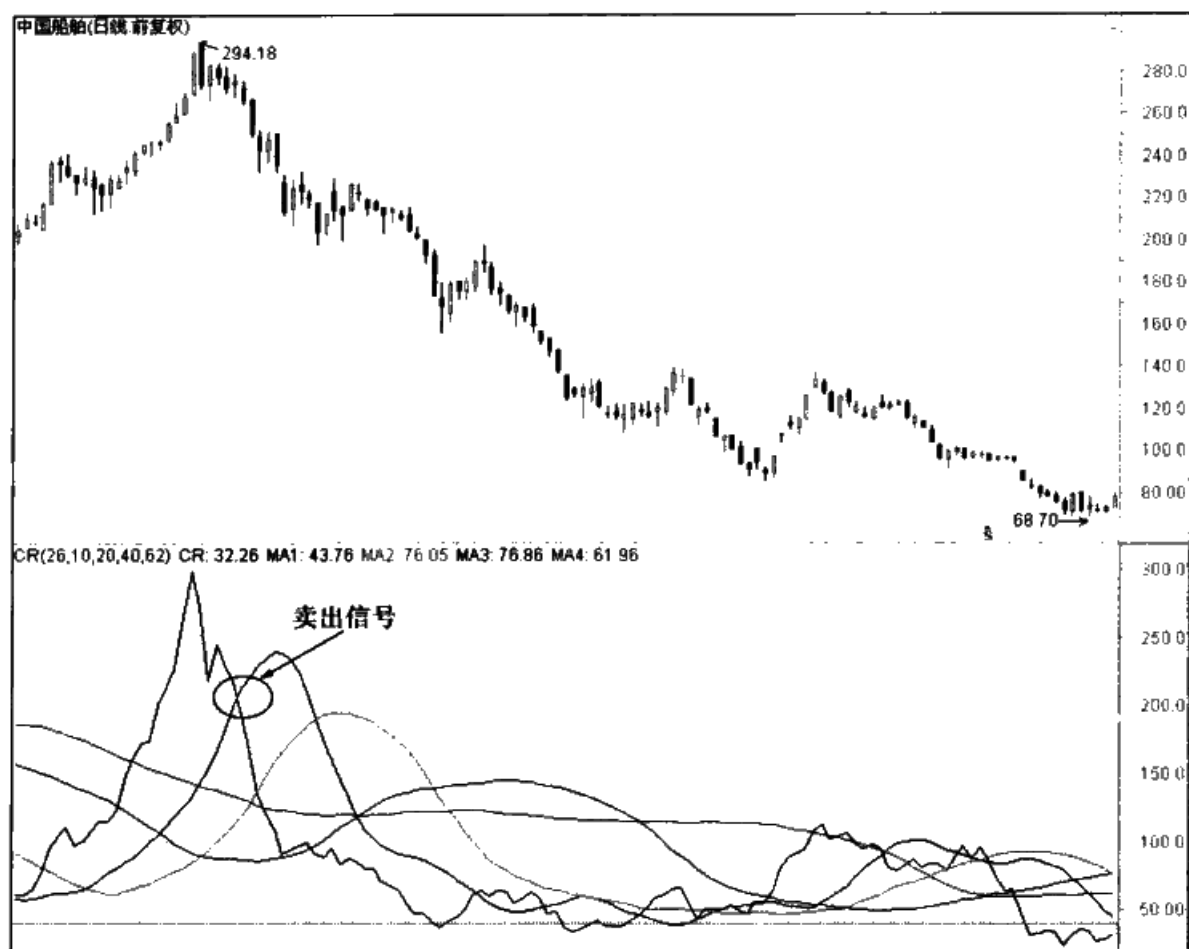


图 6-7

如图 6-8 所示，齐星铁塔（002359）：该股 2010 年 4 月 1 日 CR 线冲高到 300 线以上后快速回落，期间股价横盘震荡。2010 年 4 月 12 日 CR 线由上向下突破 MA1 线，说明持股风险增加，投资者应择机逢高卖出。

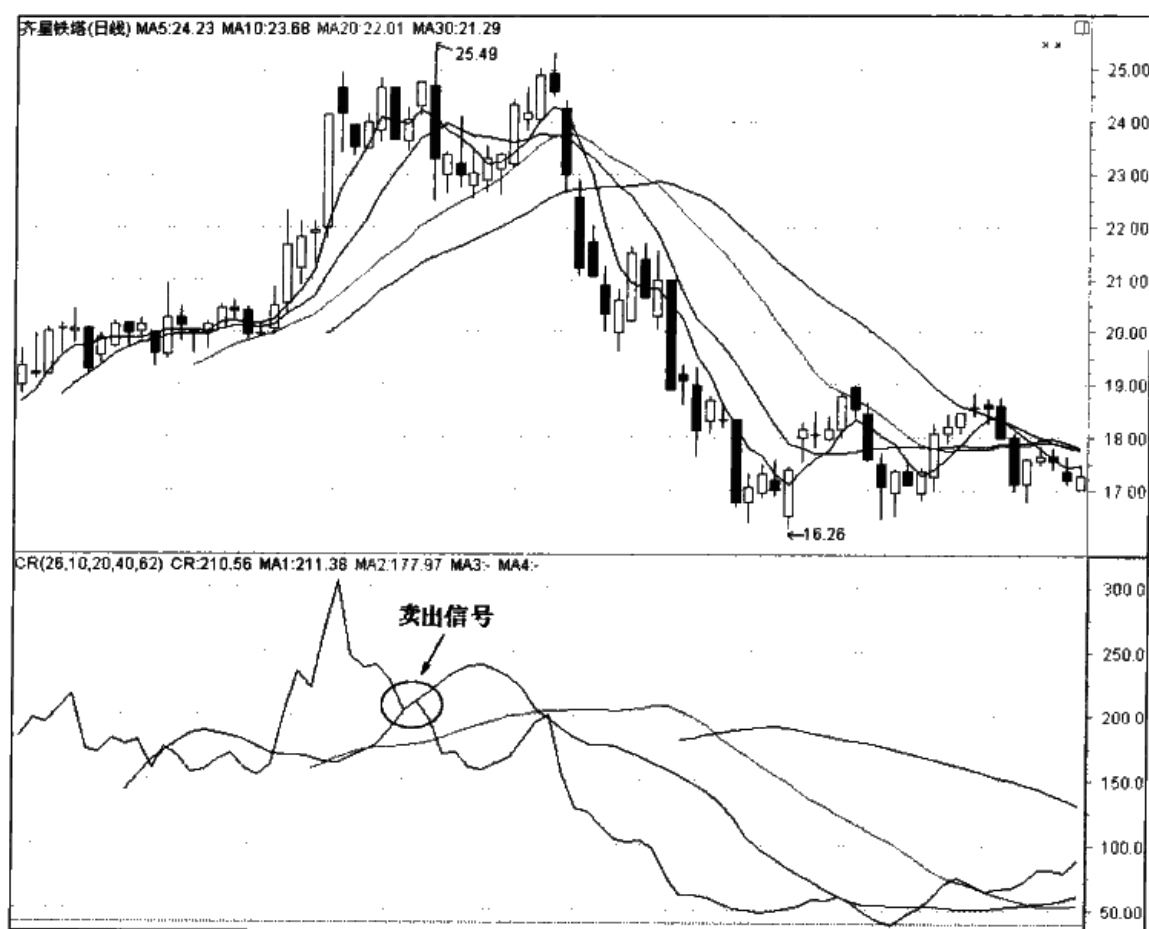


图 6-8

2. CR 线和股价顶背离卖出法

CR 线和股价的顶背离有两种形态：

第一，股价上升，CR 线下降式的顶背离。

【实盘点金】

如图 6-9 所示，智光电气（002169）：该股的股价还在持续上升时，CR 线却形成了一顶比一顶低的走势，CR 与股价发生顶背离，投资者应当及时卖出股票，避免因股价快速下跌而被套。

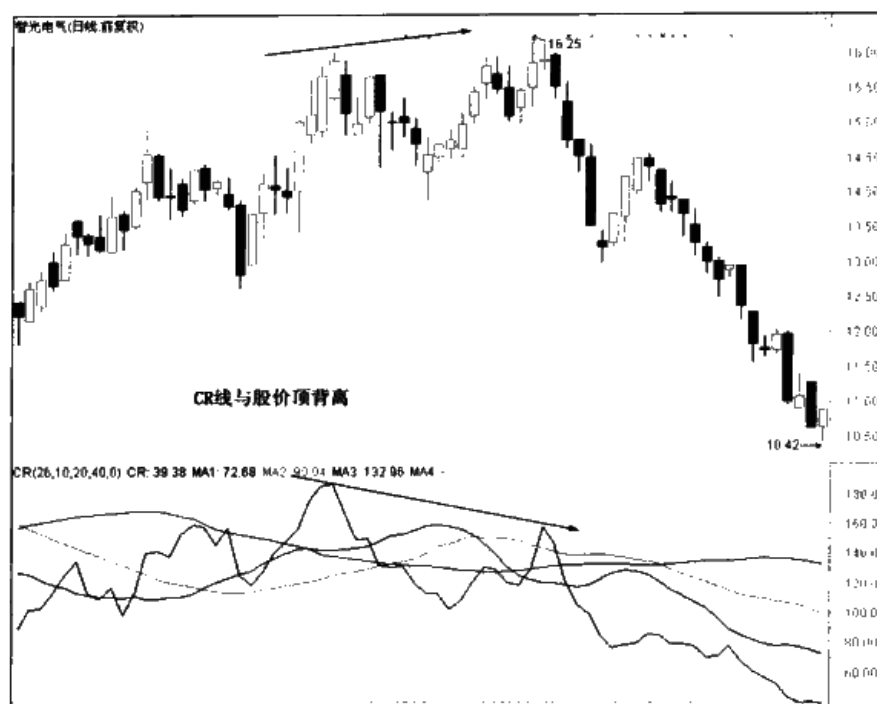


图 6-9

第二，股价下降，CR 线上升的顶背离。

如图 6-10 所示，赣粤高速（600269）：股价在 2010 年 10 月 18 日和 11 月 9 日这两天形成一顶低于一顶的形态，但是 CR 线仍然向上运行，形成了顶背离为卖出信号。

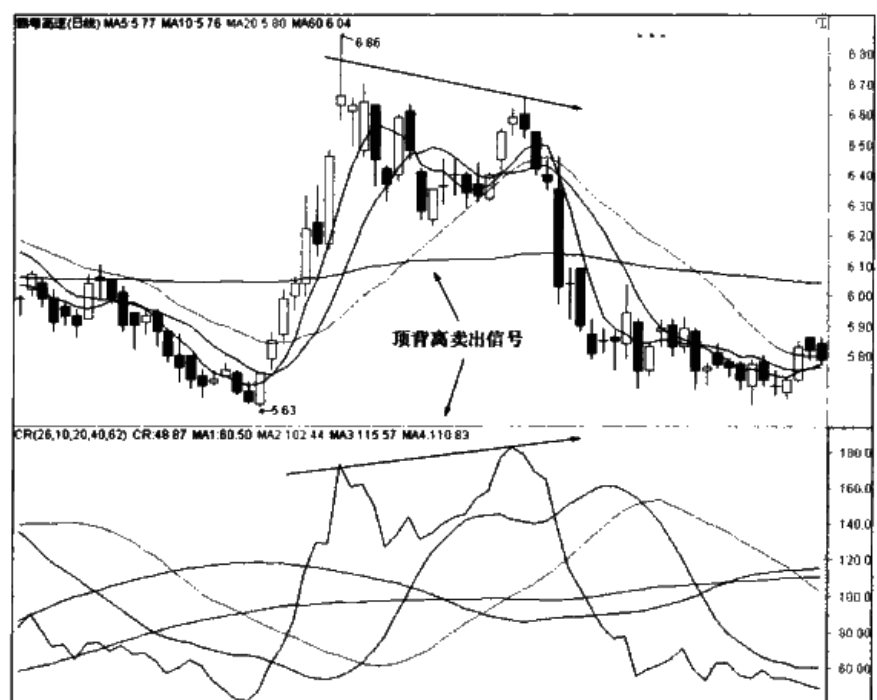


图 6-10

3. CR 线同日跌破三线卖出法

股价上升到高位后，CR 线高位横向整理，某日 CR 线同时跌破了 MA1、MA2 和 MA3 线时，为见顶信号，应卖出股票。

【实盘点金】

如图 6-11 所示，中电广通（600764）：该股在 2010 年 12 月 18 日在股价的高位区域出现了 CR 线同时跌破了 MA1、MA2 和 MA3 线的形态，说明股价已经见顶，很快就会下跌，投资者应当及时卖出股票避免损失。

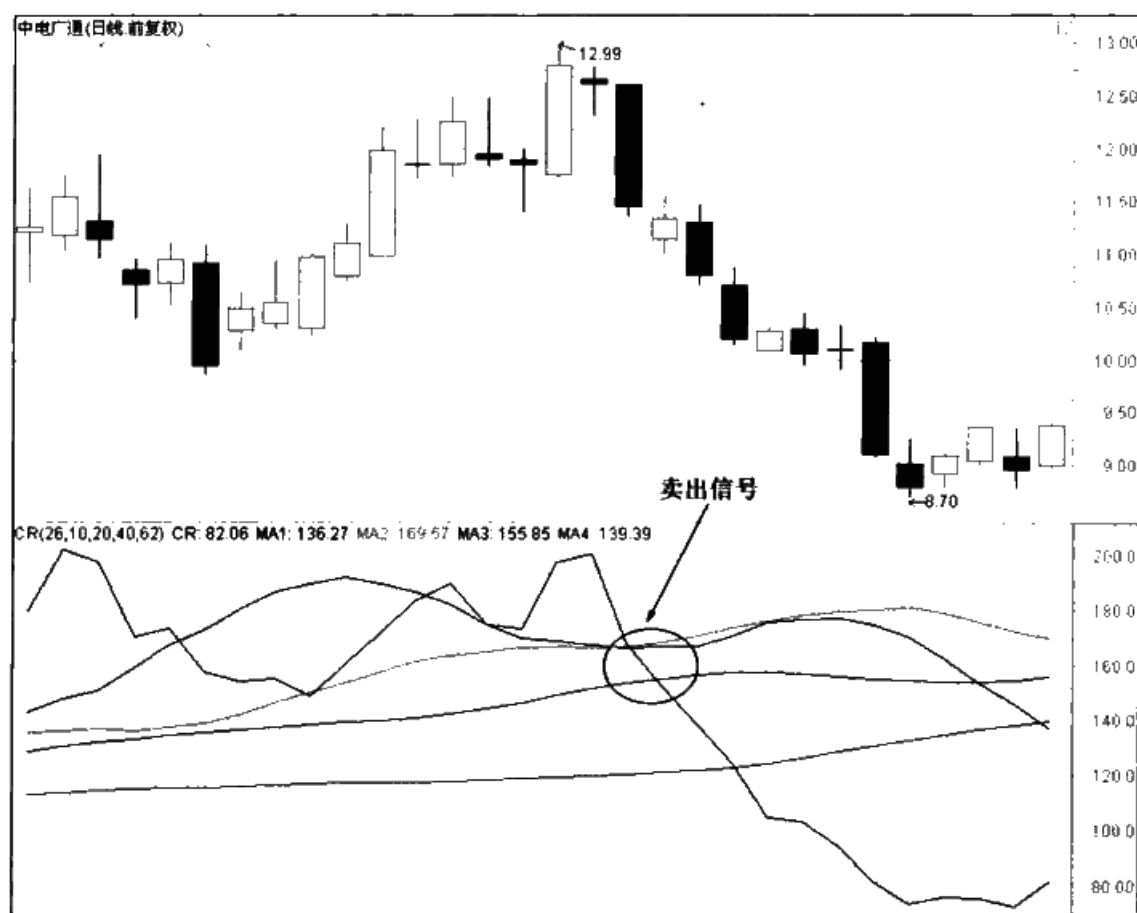


图 6-11

4. CR 线高位区 M 头卖出法

股价上涨到高位之后，CR 线在 150 以上的位置形成了 M 头的走势，为可靠的转势信号，说明股价将会出现一波下跌行情，当右顶出现时，投资者应当及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 6-12 所示，巨力索具（002342）：2010 年 3 月 31 日到 4 月 13 日期间 CR 线在 150 以上的区域形成 M 头的走势，随后该股的股价开始持续下跌。投资者应当在右顶出现的当日卖出股票。

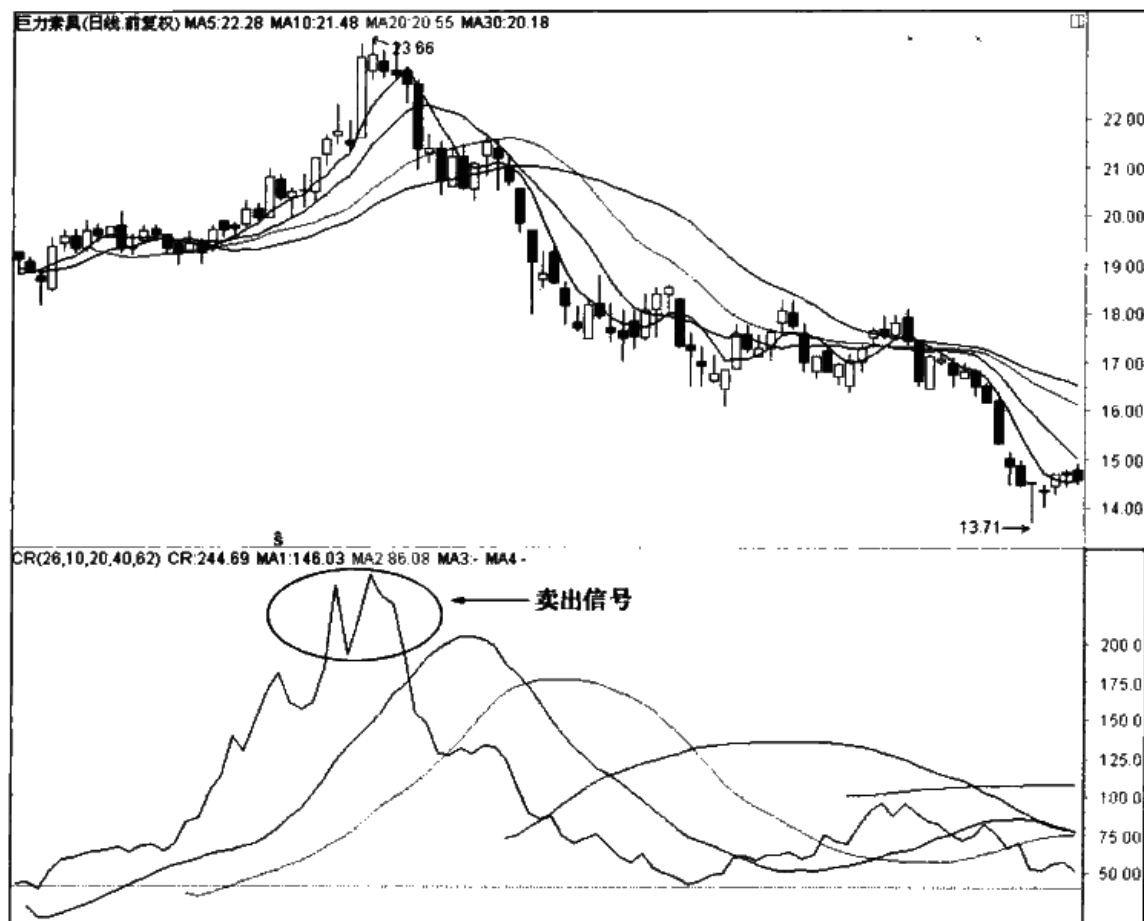


图 6-12

如图 6-13 所示，深振业 A（000006）：该股从底部连续用几个涨停快速拉抬股价，2010 年 7 月 29 日出现了具有长上下影线的 K 线，预示股价有可能到达阶段性顶部。随后几天股价处于横盘整理状态，此时 CR 指标出现了高位 M 头形态，从而进一步验证了股价已经见顶。

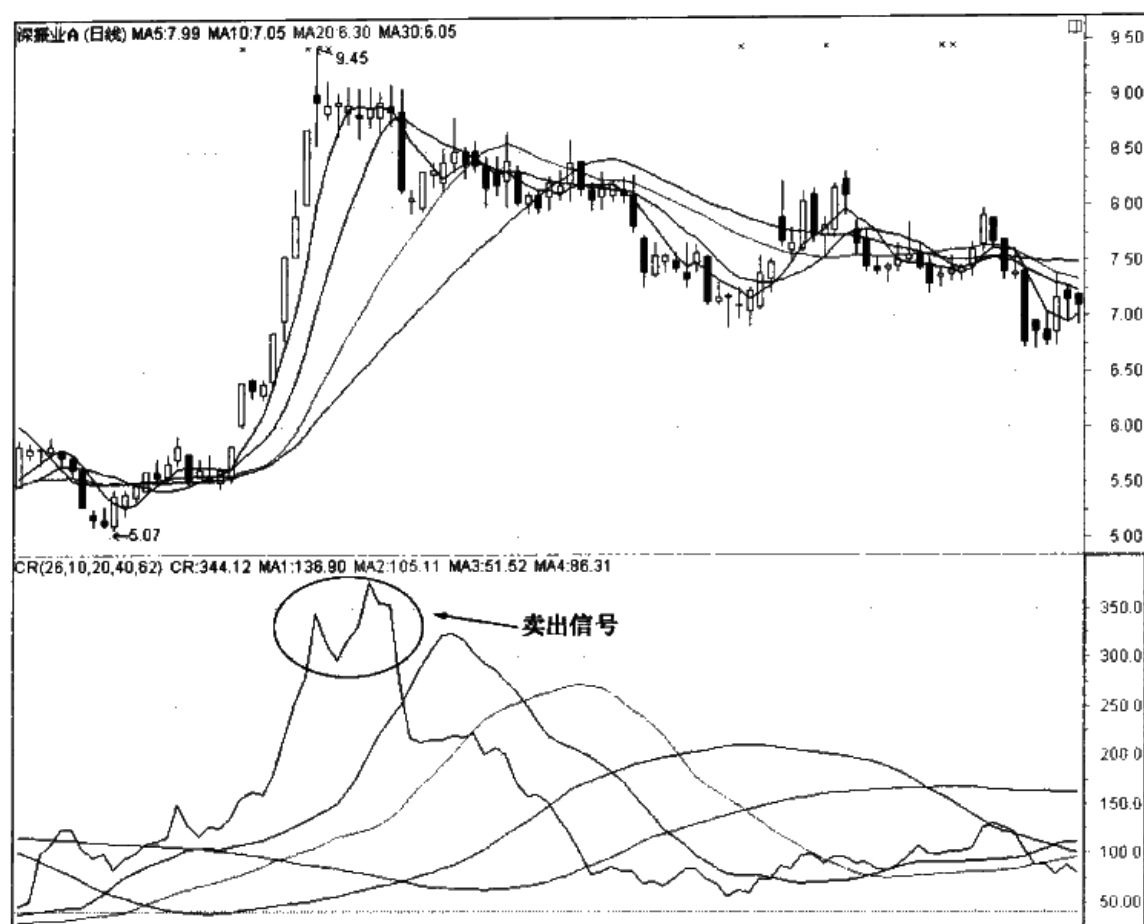


图 6-13

PSY（心理线）指标

PSY 指标的基本研判

PSY 指标又称心理线指标，是研究投资者对股市涨跌产生心理波动的情绪指标，是一种能量类和涨跌类指标。

PSY 是反映人们市场心态的一个度量尺。一方面，人们的心理预期与市势的高低成正比，即市势升，心理预期也升，市势跌，心理预期也跌；另一方面，当人们的心理预期接近或达到极端的时候，逆反心理开始起作用，并可能最终导致心理预期方向的逆转。通常以最近 12 天的股票收盘价为基准，测出与前一天收盘价之涨跌比。

PSY 指标的缺点在于 PSY 在高点、中点和低点都会出现徘徊现象，有时候时间会有三五天，有时甚至会超过十天的形态，干扰投资者的判断。投资者可以通过修改技术参数方式避免以上的情况，具体的参数要经过反复的验证才能使用。

➡ 操盘绝招

PSY 指标的一般研判标准主要是围绕 PSY 指标的取值情况、PSY 值的超买超卖情况、PSY 曲线的趋势性情况及 PSY 曲线的形态等方面进行分析的。心理线 PSY 值在 25~75 区间，为心理预期正常的理性变动范围。心理线 PSY 值大于 75，属于超买区，市场下跌的机会增加。心理线 PSY 值小于 25，属于超卖区，市场反弹的机会增加。

PSY 指标的买入技巧

1. PSY 线 W 底买入法

股价处于低位区域，如果 PSY 线在 25 以下的位置形成了 W 底，说明后市将会有一波反弹行情，投资者应当在右底形成日买入股票。

【实盘点金】

如图 6-14 所示，合肥百货（000417）：该股的股价处于低位区域，此时 PSY 线在 25 值的下方形成 W 底的形态，当该形态的右底形成时，投资者可及时买入股票，等待后市的反弹。

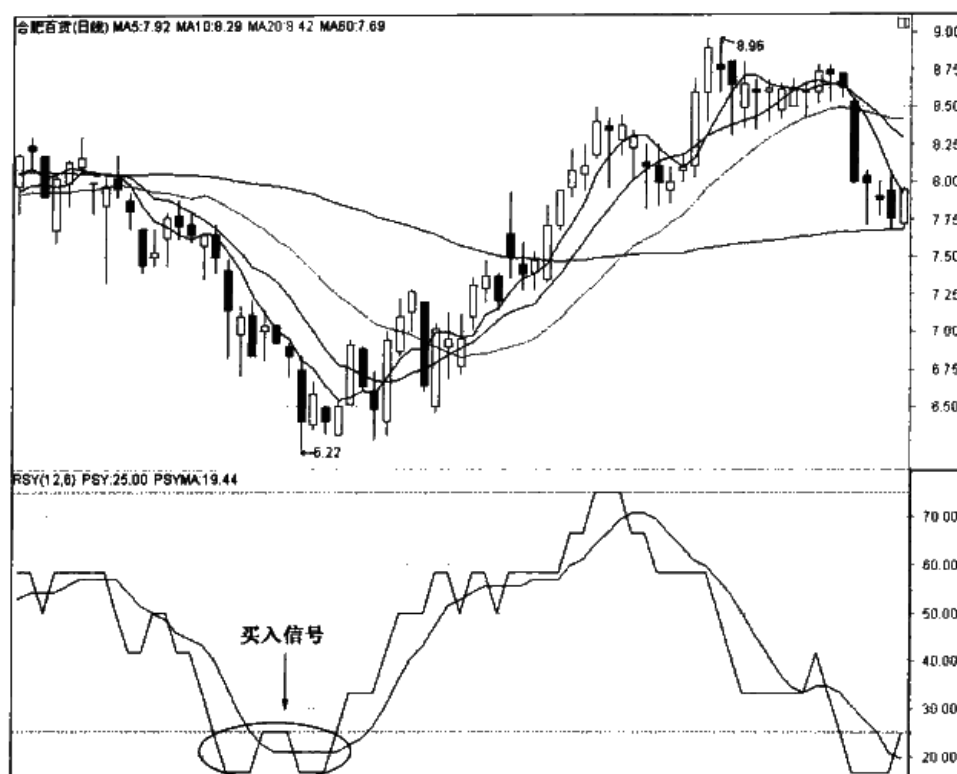


图 6-14

如图 6-15 所示，民生银行（600016）：该股从高位区持续下跌后，PSY 在低位区形成了 W 底形态，发出了买入信号，随后股价走出一波强势反弹行情。

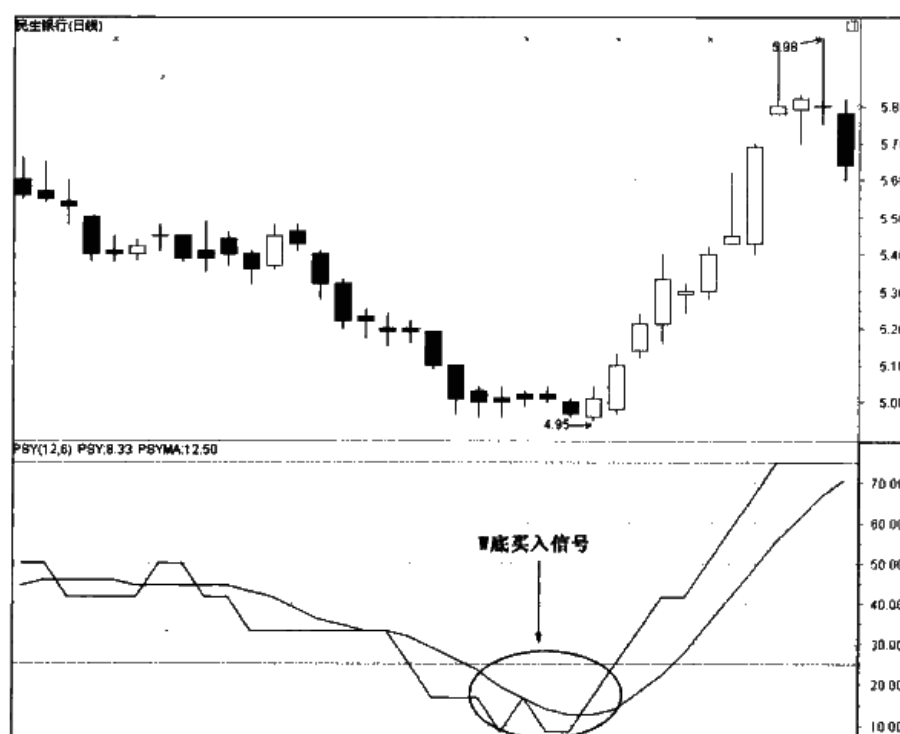


图 6-15

2. PSY 值跌破 10 买入法

当 PSY 线处于 10 以下时，说明股价处于严重的超卖状态，此时空头的力量几乎消失殆尽，此时为很好的做多机会，股价随时会反弹。

【实盘点金】

如图 6-16 所示，辰州矿业（002155）：在股价低位区域，PSY 线向下跌破了 10，说明此时股价已经处于跌无可跌的状态，投资者可以及时买入股票。

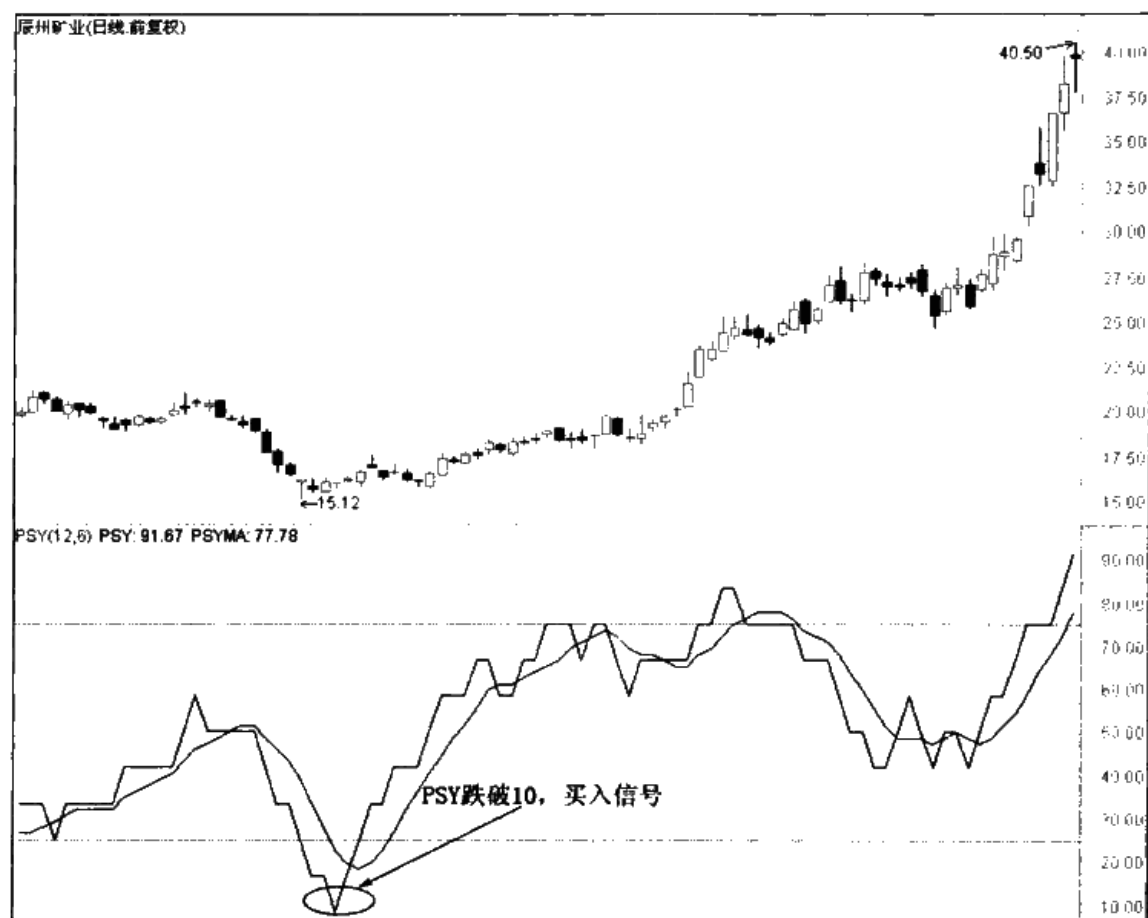


图 6-16

如图 6-17 所示，中科英华（600110）：该股前期一直处于下跌趋势中，2010 年 7 月 1 日 PSY 指标跌破 10，说明股价已经到底，随后该股股价开始快速上涨。



图 6-17

PSY 指标的卖出技巧

1. PSY 值突破 90 卖出法

PSY 处于 90 以上时，说明股价处于严重的超买状态，随时会出现股价下跌的走势，投资者应当果断卖出股票。

【实盘点金】

如图 6-18 所示，中兴通讯（000063）：该股的 PSY 线在股价的高位区域于 2010 年 9 月 14 日向上突破 90 时，为卖出信号。从图中可以看到，PSY 线突破 90 后，该股的顶部形成，随后股价开始下跌。

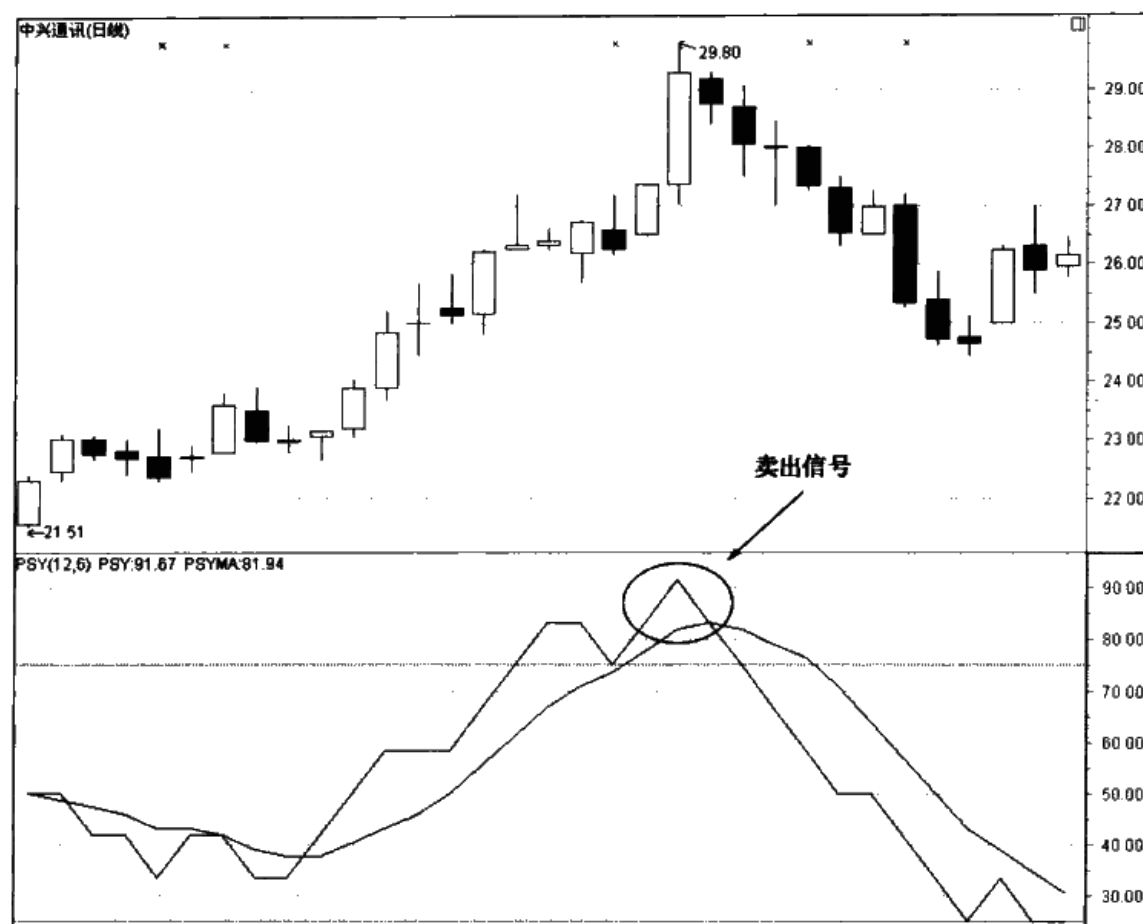


图 6-18

2. PSY 线 M 头卖出法

如果 PSY 线在 75 以上的位置形成了 M 头的形态，说明此时股价在高位区域已经形成超买状态，股价即将出现一波下跌的走势。当 M 头的右顶形成时，投资者应当果断地卖出股票。

【实盘点金】

如图 6-19 所示，白云山 A (000522)：股价在经过快速大幅上涨后，2009 年 11 月 18 日到 23 日期间 PSY 线在 75 以上的区域形成了 M 头的形态，说明股价上涨的动力已经不足，随时会出现下跌的行情。当 M 型的右顶形成时，投资者应当及时卖出股票。

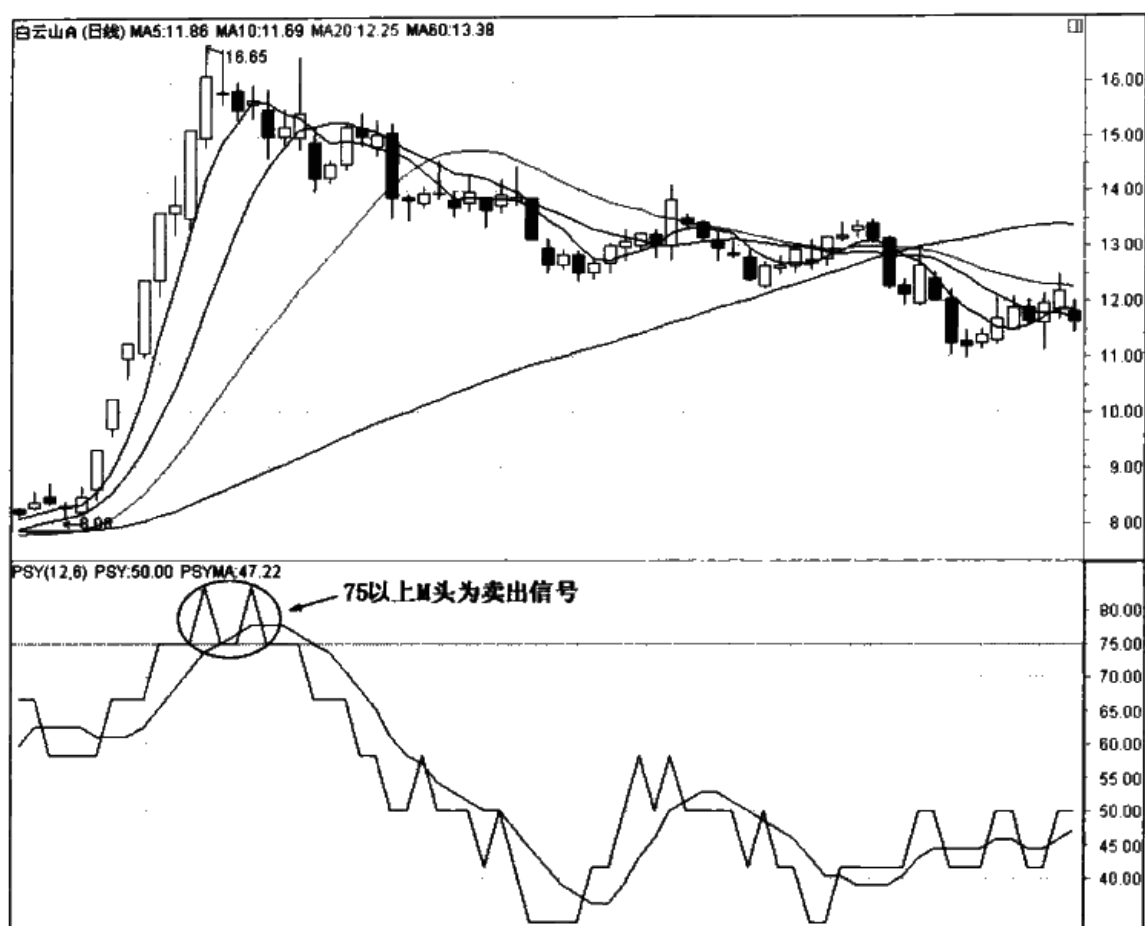


图 6-19

VR（成交比率）指标

VR 指标的基本研判

VR 指标即成交率比率指标、数量指标或容量指标，是重点研究量价关系的一种短期技术指标。VR 指标有以下两个功能：第一，提醒超买超卖的功能。第二，比较相对强弱的功能。

VR 实质为成交量的强弱指标，运用在过热之市场及低迷的盘局中，进一步辨认头部及底部的形成。当 VR 低于一定数值时，市场极易形成底部，而超过一定的数值时，市场可能产生一段多头行情，而达到一定的数值以上时，市场随时有反转的可能，提醒投资者要注意风险。

VR 指标值可以分为四个区域：

1. VR 值介于 40~70 之间称为低价区。可择机建仓。
2. VR 值介于 80~150 之间称为安全区。可持股待涨或择机加仓。
3. VR 值介于 160~450 之间成为获利区。一旦出现空头信号应当获利了结。
4. VR 值大于 450 成为警戒区。应择机果断卖出股票。

操盘绝招

VR 指标实战运用中还有以下两点要注意：

1. VR 指标在低价区域准确度较高，当 $VR > 160$ 时有失真可能，特别是在 350~400 高档区，有时会发生将股票卖出后，股价仍继续上涨的现象，此时可以配合 PSY 心理线指标来化解疑难。
2. VR 低于 40 的形态，运用在个股走势上，常发生股价无法有效反弹的效应，随后 VR 只维持在 40~60 之间徘徊。因而，此种信号较适宜应用在指数方面，并且配合 ADR、OBOS 等指标使用效果非常好。
3. 一般来说，VR 指标在低价位时提供的信号可靠性比较高，在高位有时会发生根据 VR 指标卖出后，股价却还在持续上涨的走势。所以，投资者可以将 VR 指标和 CR（中间意愿）指标、DMI（趋向）指标等来进行综合判断，可靠性更高。

VR 指标的买入技巧

1. 底背离买入法

股票在下跌的过程中，形成了一底比一底低的走势，同时 VR 线在低位形成了一底比一底高的走势，这是底背离的形态。股价与 VR 形成底背离时应买入股票。

【实盘点金】

如图 6-20 所示，大湖股份（600257）：从图中可以看到，该股股价自 2010 年 4 月 13 日起开始持续下跌，跌幅近 40%，而 CR 指标已慢慢开始向上，一底比一底高，与股价形成底背离走势。预示着下跌行情即将结束，此时投资者应特别关注，一旦时机成熟果断介入。

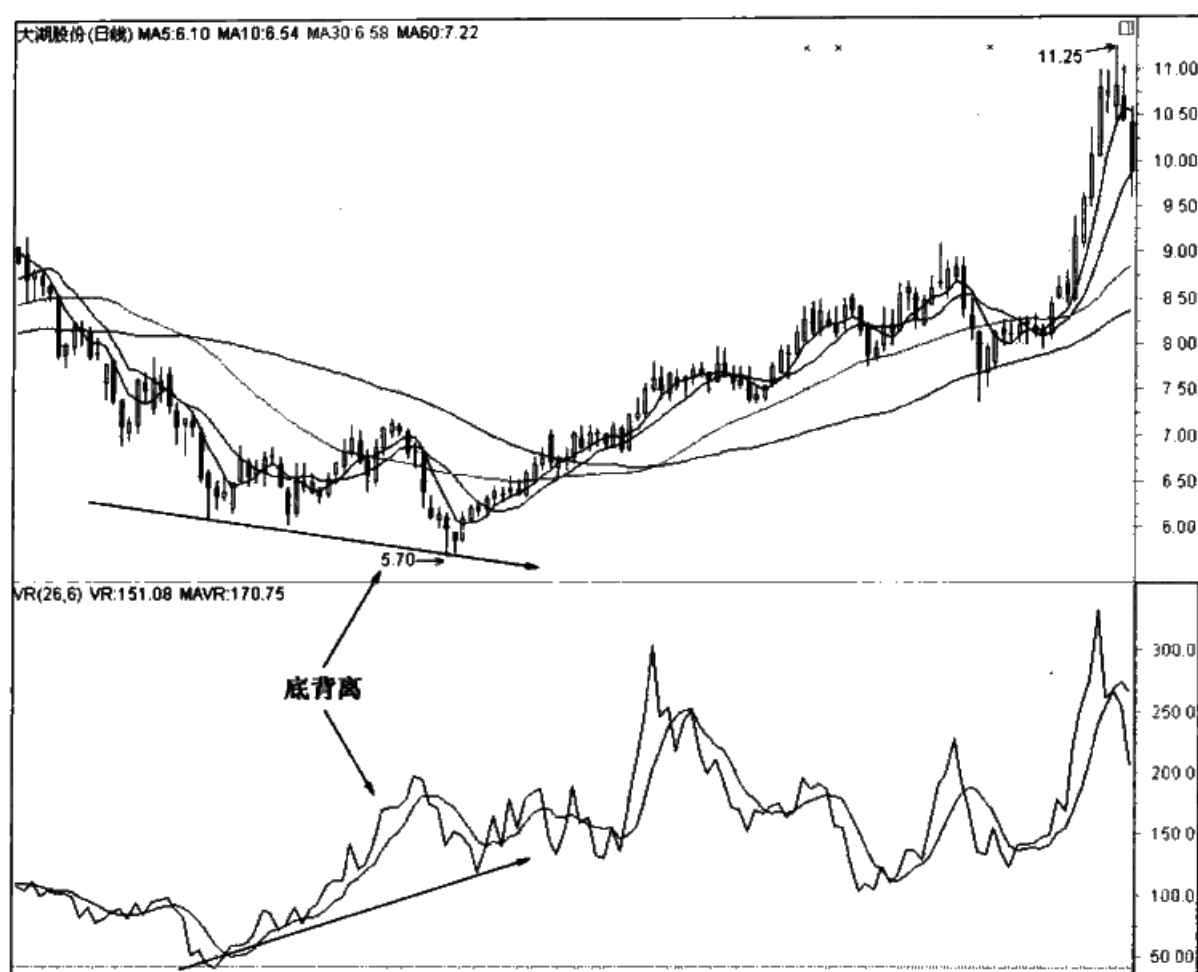


图 6-20

2. 超卖区买入法

当 VR 跌到 40 以下，说明处于低位区，股价已经出现了严重的超卖，随时会出现反弹的行情，投资者应当择机买入。

【实盘点金】

如图 6-21 所示，平高电气（600312）：从图中可以看到，股价处在一直下跌的过程中，2010 年 7 月 5 日的 VR 值跌破了 40，说明此时该股的股价已接近底部，投资者可择机进场。

炒股就这几招 ④ 技术指标赢利实战技法



图 6-21

如图 6-22 所示，荣盛发展（002146）：该股前期持续下跌，2010 年 5 月 4 日 VR 指标数值跌破 40，进入超卖区。此后连续多天 VR 数值始终保持在 40 以下，都是不错的介入时机。

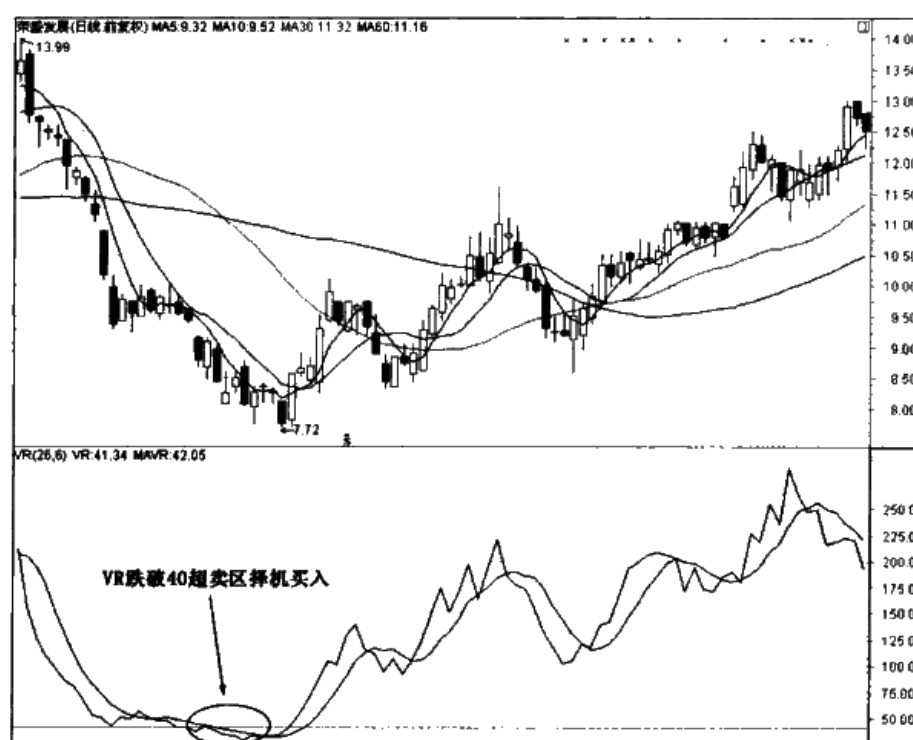


图 6-22

3. MAVR 低位平移买入法

股价在持续下降的过程中，出现了一波比一波低的走势，同时 VR 指标中的平均线 MAVR 呈现横向移动，这是低位反转信号。当 MAVR 平均线结束平移走势时，应当买入股票。

【实盘点金】

如图 6-23 所示，莱钢股份（000939）：从图中可以看到，股价在连续下跌的过程中创下了三次新低，与此同时 VR 指标在低位区域平移，说明此时已经是股价见底的信号。当 VR 指标向上突破前期横向平台的时候，投资者应当及时买入股票。

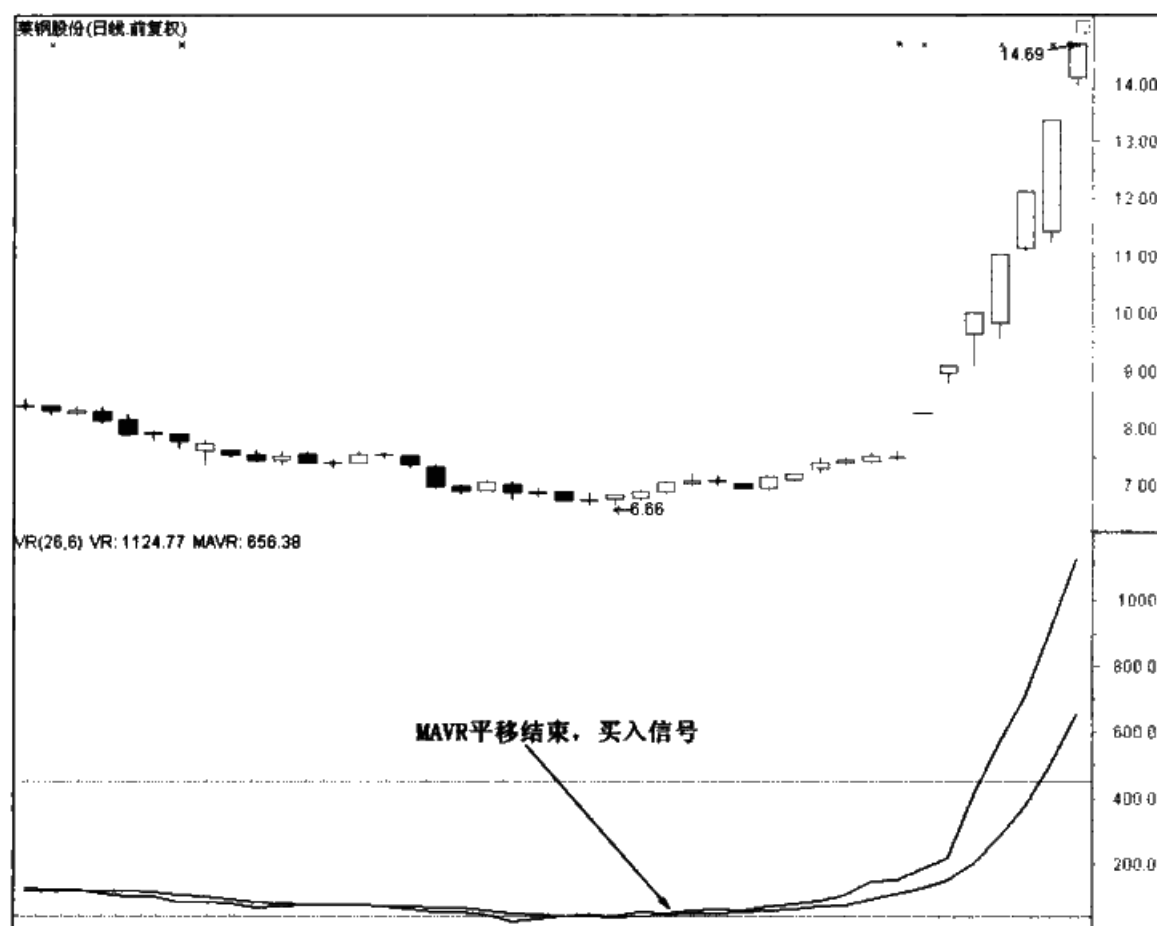


图 6-23

VR 指标的卖出技巧

1. 顶背离卖出法

在股价上涨的过程中，股价一波比一波高，但是同时 VR 指标却一波比一波低。这是股价可能在高位转势或者是展开调整的信号，此时应当卖出股票。

【实盘点金】

如图 6-24 所示，欧亚集团（600697）：从图中可以看到，股价在上涨的过程中不断创出新高，而与此同时 VR 指标却不断地创新低，形成顶背离的走势，VR 指标发出见顶信号。当 VR 指标出现第五次背离时，投资者应当及时卖出股票。

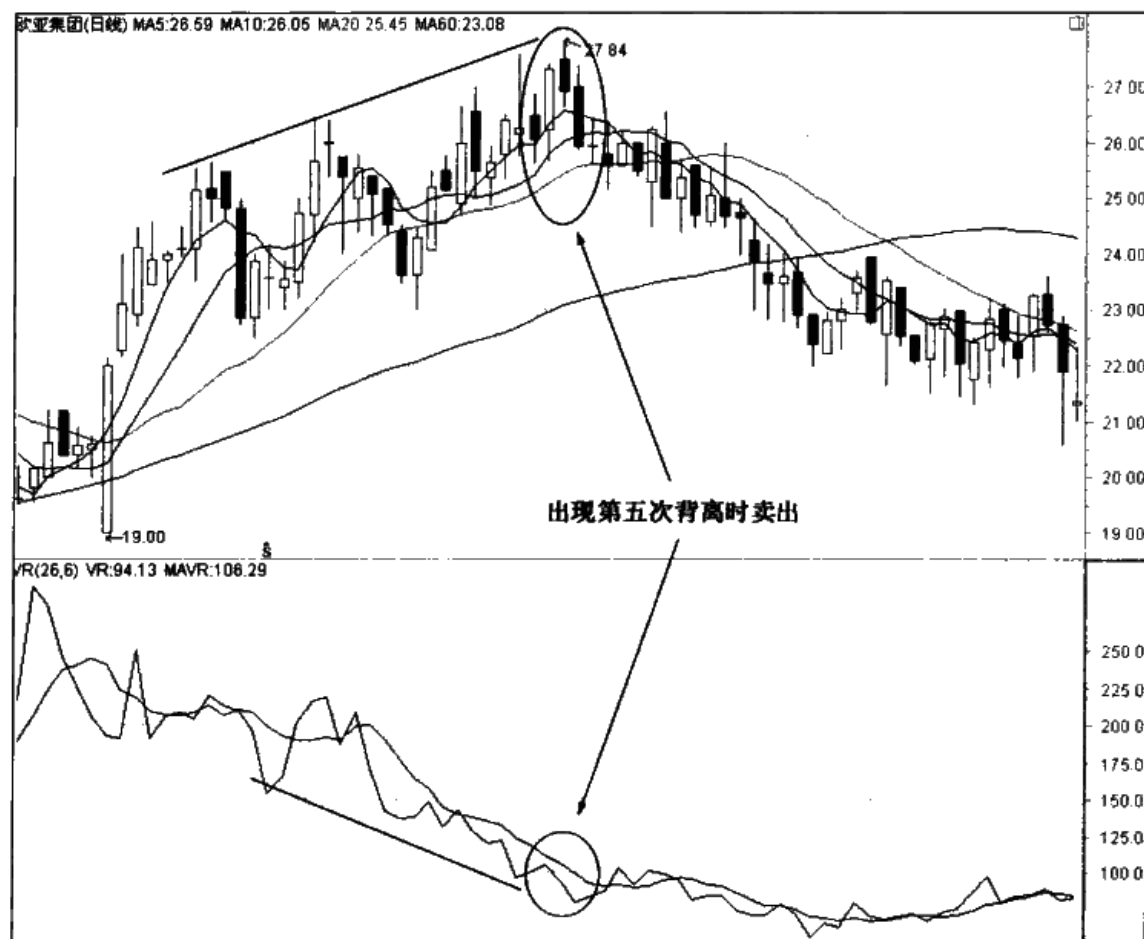


图 6-24

2. 超买区卖出法

当VR从低位上升到350以上的高位时进入了超买区，说明此时股价已经处于超买状态。股价上涨的趋势将会停止并出现回落，投资者应当及时卖出股票。

【实盘点金】

如图6-25所示，穗恒运A(000531)：该股VR的指标值达到了435.20，从图中可以看到，此时股价已经处于高位，说明该股处于超买阶段，VR指标已经发出了见顶信号。投资者应当在当天及时卖出股票。

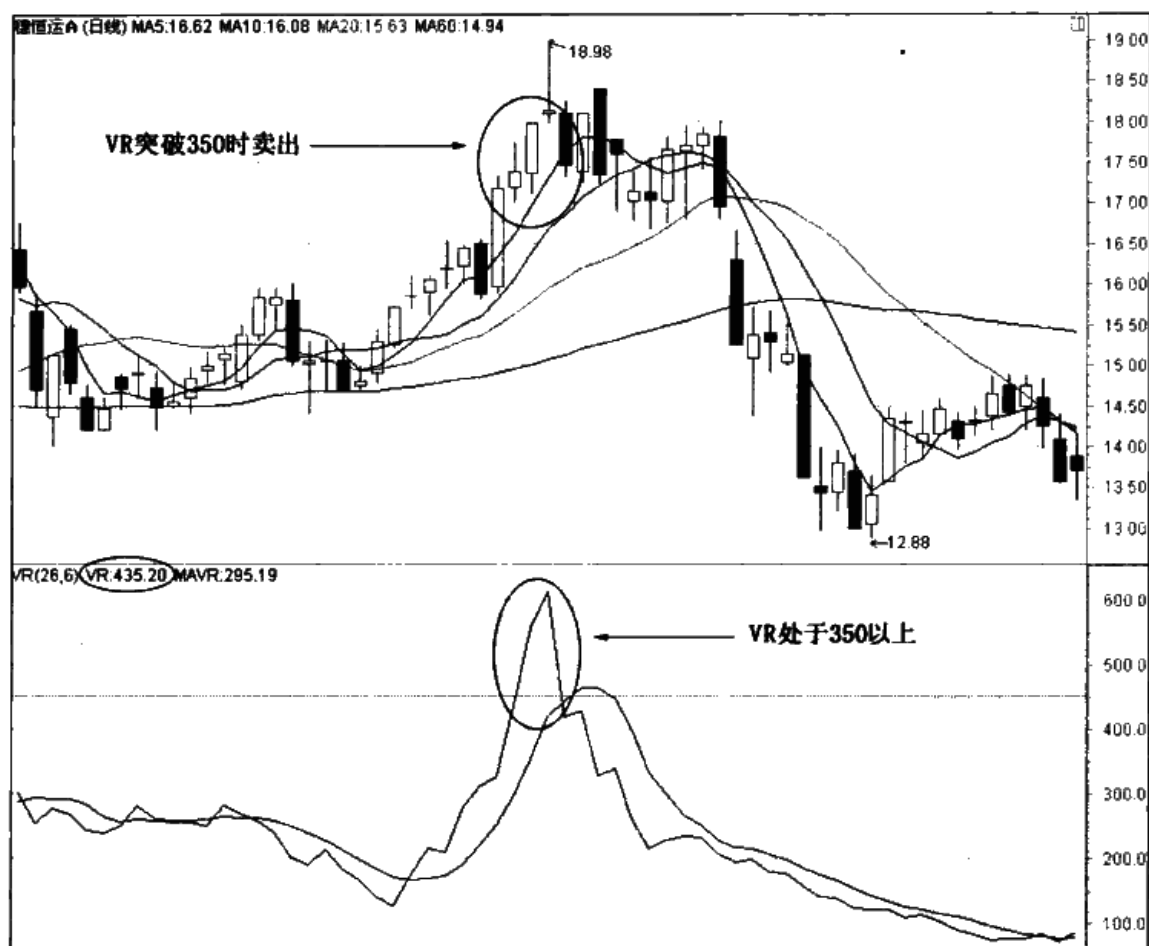


图 6-25

炒股就这几招 ③ 技术指标赢利实战技法

如图 6-26 所示，东方市场（000301）：2010 年 4 月 27 日该股 CR 指标数值突破 350，此时股价也处于相对高位区域，投资者应谨慎操作，逢高卖出股票。

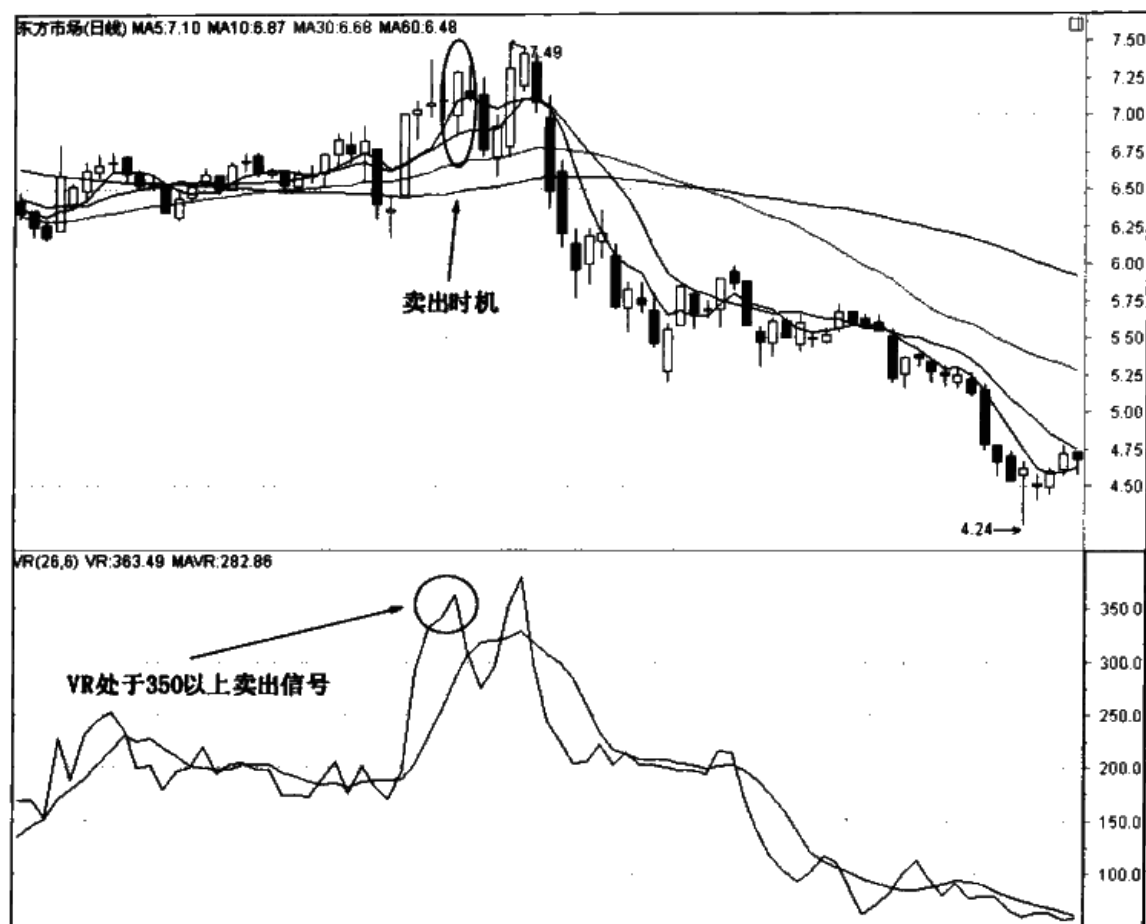


图 6-26

3. M 头卖出法

当 VR 线在高位形成双重顶或者三重顶的反转形态时，应择机卖出股票。如果股价同时和 VR 线形成了同样或者类似的顶部形态，则更能确认 VR 指标见顶的判断。

【实盘点金】

如图 6-27 所示，安泰集团（600408）：从图中可以看到，2008 年 3 月 14 日该股股价在顶部区域完成了 M 型头，而与此同时 VR 线也完成了 M 型的走势，并且远远早于股价 M 型头形成的时间。由此更能确认顶部的形成，投资者应当选择时机卖出股票。

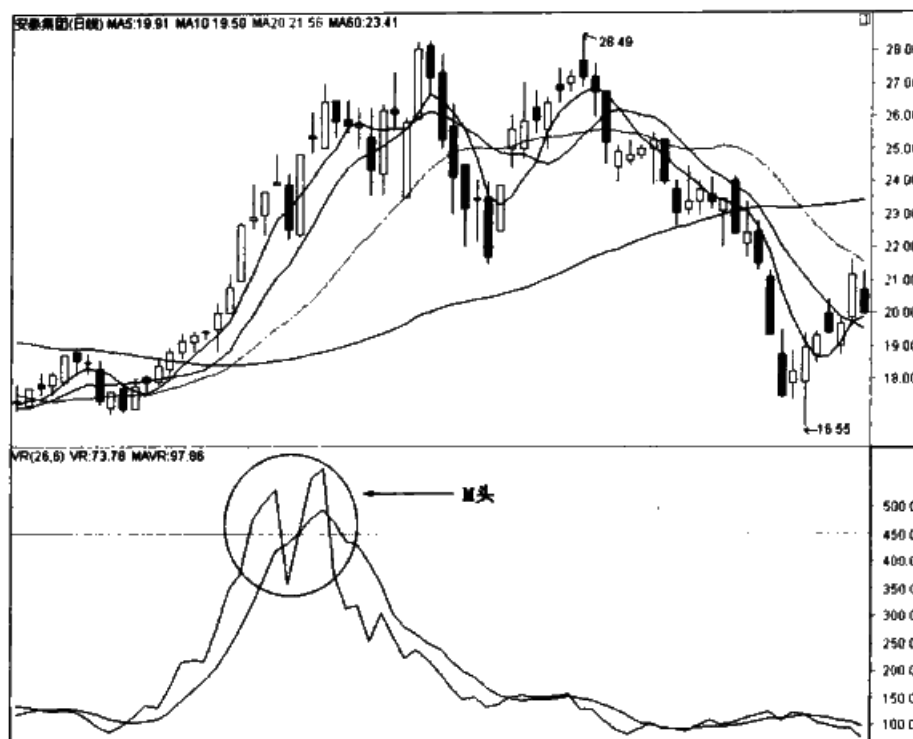


图 6-27

如图 6-28 所示，九州电气（300040）：该股股价在 2010 年 4 月 8 日至 26 日走出 M 头形态，CR 指标也于 4 月 13 日完成了 M 头形态。因此可以确定该股阶段顶部已经形成，及时卖出股票规避风险是此时投资者最好的选择。

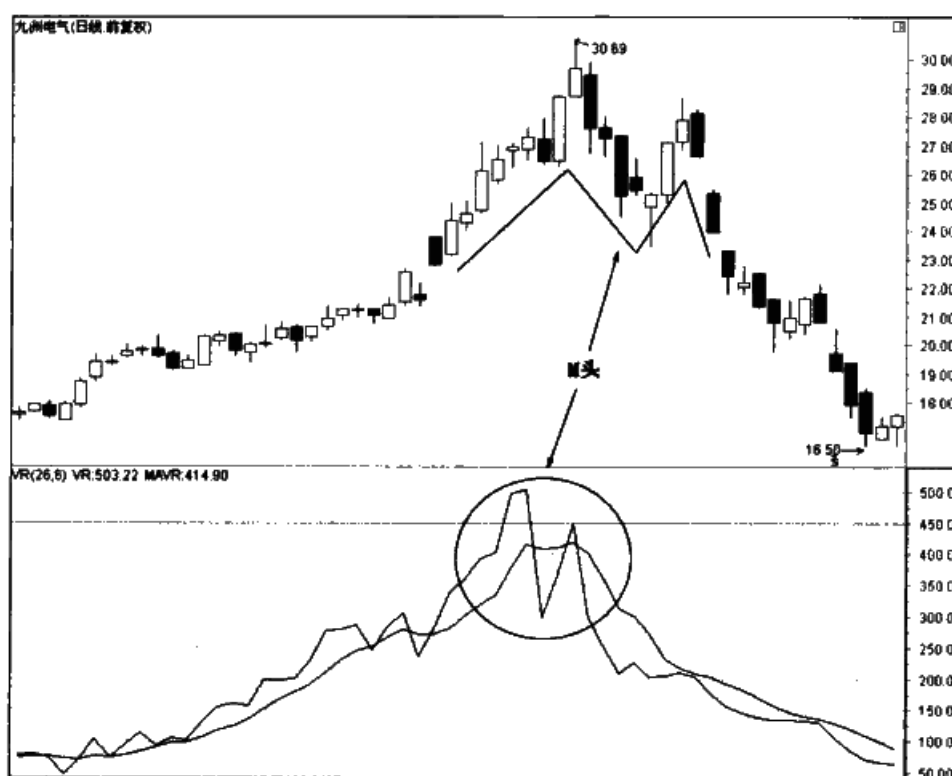


图 6-28

第七章

大势型指标的买卖技巧

ADL（腾落指标）是以股票每天上涨或下跌之家数作为计算与观察的对象，以了解股票市场人气的盛衰，探测大势内在的动量是强势还是弱势，用以研判股市未来动向的技术性指标。

ADL（腾落）指标

ADL 指标的基本研判

ADL（腾落）指标是以股票每天上涨或下跌之家数作为计算与观察的对象，以了解股票市场人气的盛衰，探测大势内在的动量是强势还是弱势，用以研判股市未来动向的技术性指标。

由于市场中常常存在通过拉抬打压大盘指标股，使得指数走势失去本来面目的现象，这时候如果简单地只看指数来判断大势的好坏，难免有失偏颇，对投资者而言非常不利。而 ADL 则弥补指数的这种缺陷，因为 ADL 与股价指数的关系比较密切。一般情况下，股价指数上升，ADL 亦上升，或两者皆跌，则可以对升势或跌势进行确认。如若股价指数大动而 ADL 横行，或两者反方面波动，不可互相印证，说明大势不稳，不可贸然入市。

操盘绝招

ADL 指标并没有明确的买卖信号，只能用来对大势作出判断，并不适用于对个股的判断。

ADL 指标的买入技巧

一般情况下，大盘指数上升，ADL 指标也上升或者是两者同时下跌，所以根据这个特性可以对升势或者是跌势进行确认。

1. ADL 突破前期高点做多

ADL 在上升的途中，出现急跌后又立即扭转向上，创下新高点的走势。说明多头正在进一步发力，有再创新高的可能。投资者可继续持有，也可以短线做多。

【实盘点金】

如图 7-1 所示，深证指数的 ADL 指标突破了前期形成的高点，此时，深证指数的 K 线也正处于持续上升的阶段，为做多的好时机。

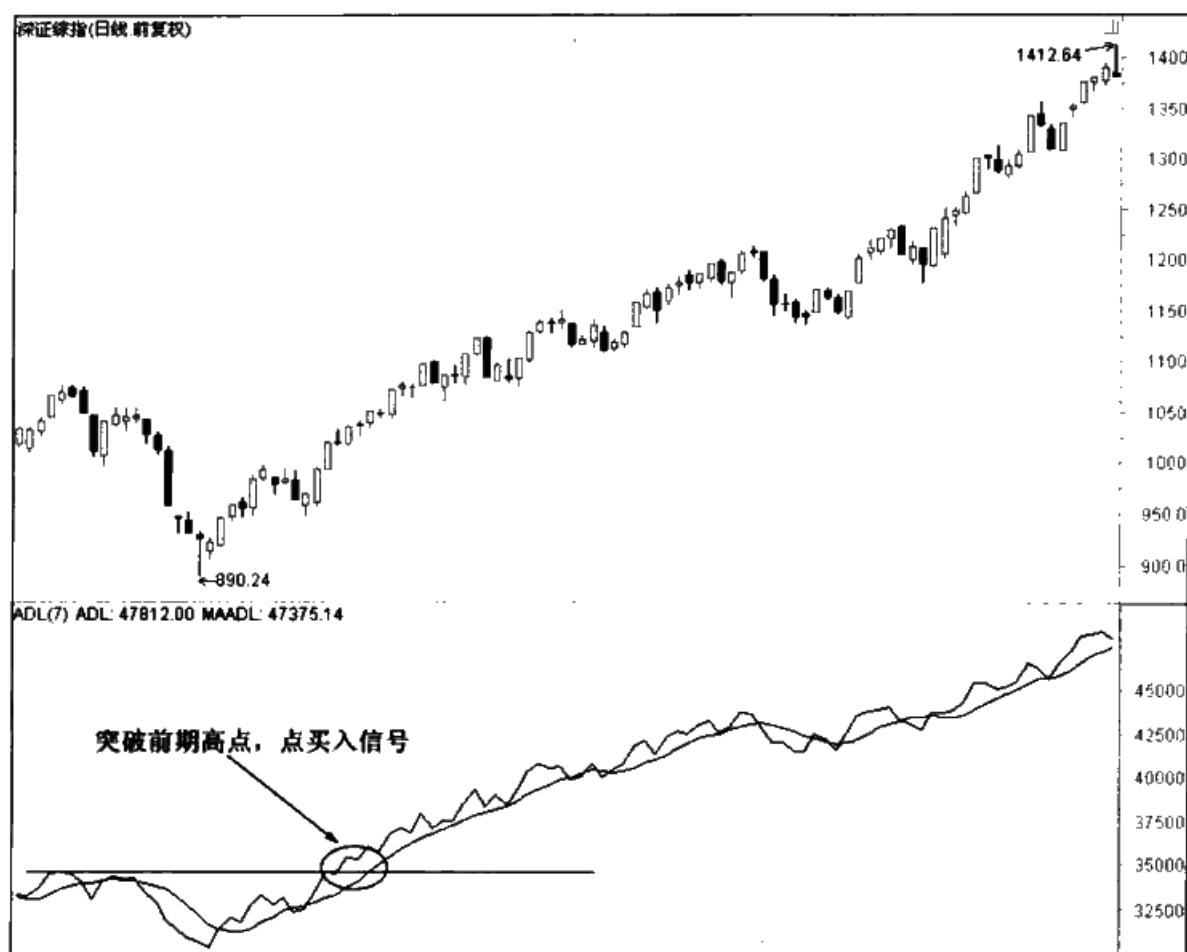


图 7-1

如图 7-2 所示，ADL 指标在 2010 年 7 月 28 日突破了前期高点，说明多方力量强大，上涨趋势明确。

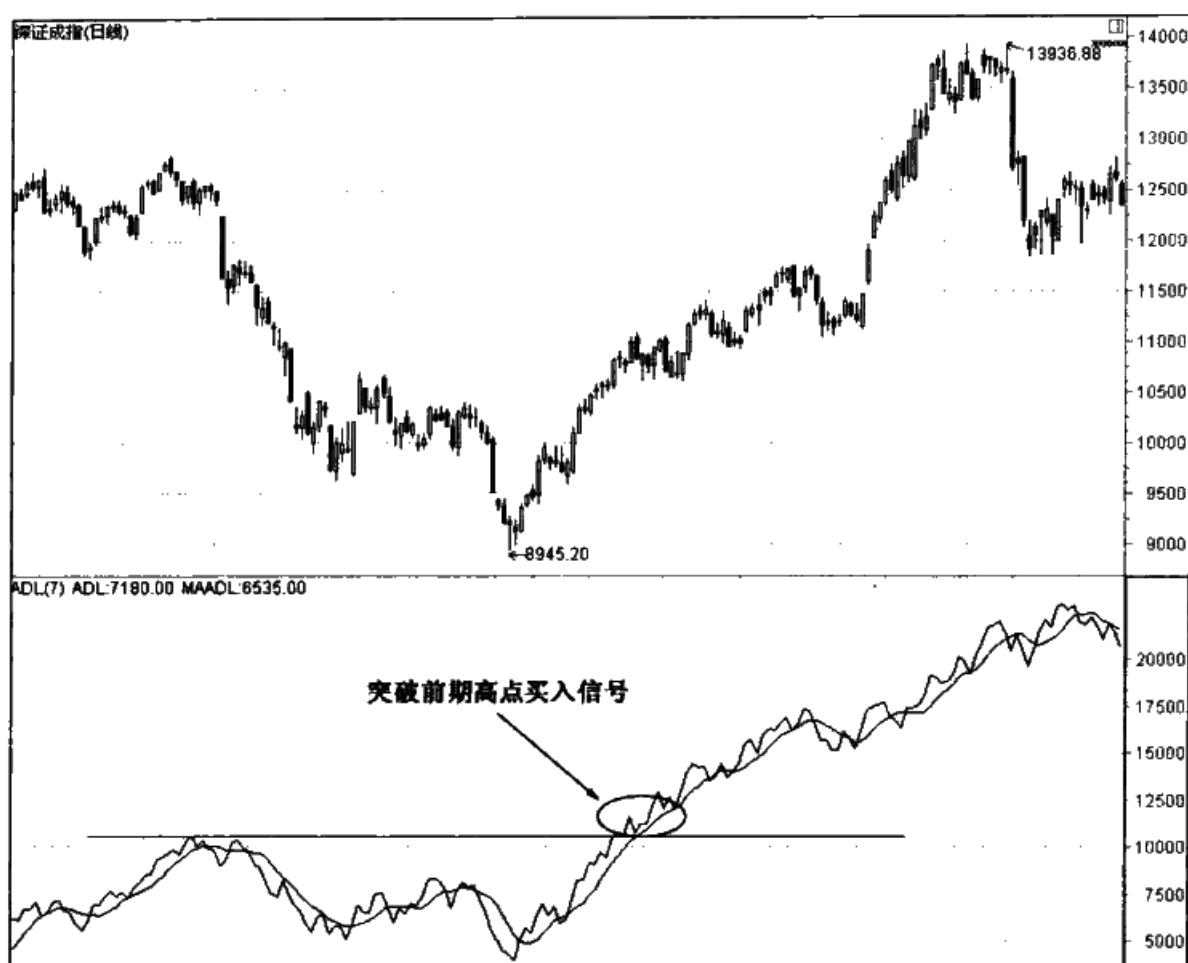


图 7-2

2. ADL 和指数同步上升做多

出现 ADL 和指数同步上升的走势，说明此时多头的力量仍然比较强大，大盘指数还会继续上涨。

【实盘点金】

如图 7-3 所示，2009 年 7 月 1 日，上证指数收出一根阳线继续上升，与此同时 ADL 指标也呈现出和指数同步上升的走势，投资者可以继续做多。

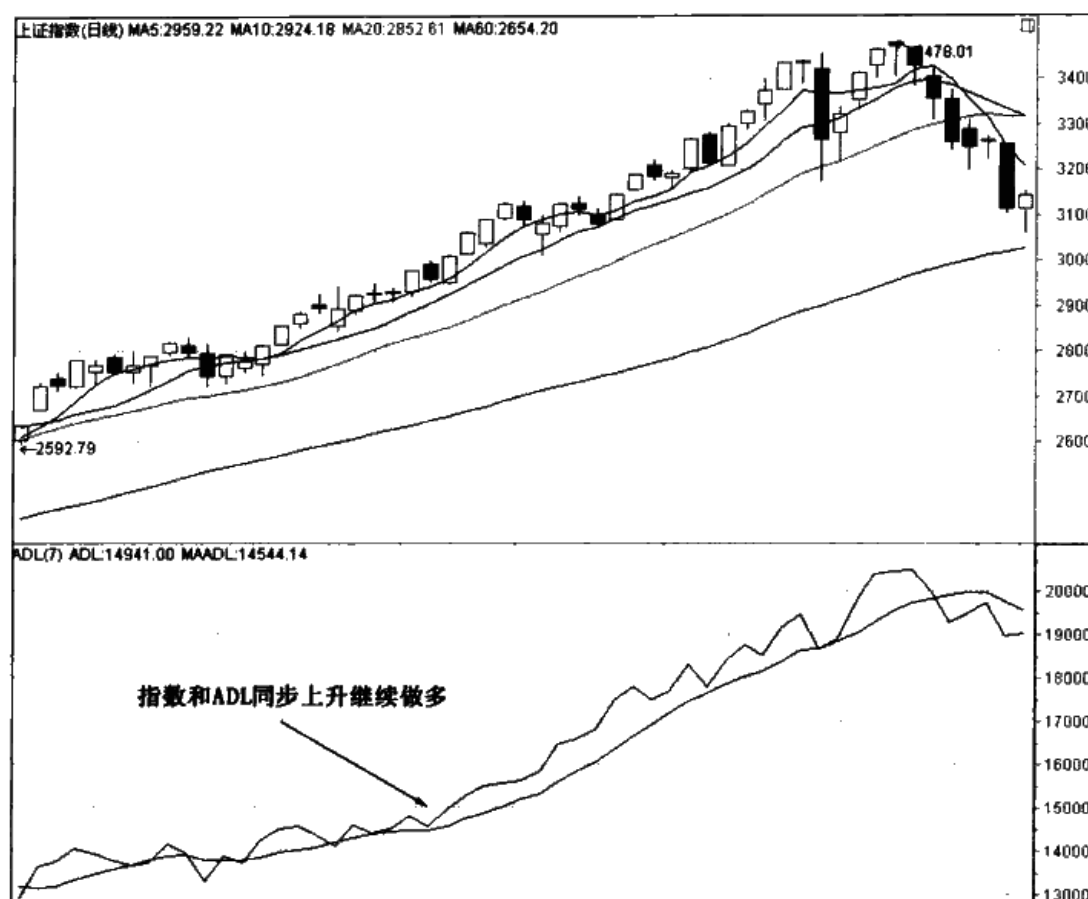


图 7-3

ADL 指标的卖出技巧

ADL 指标应用在评估多头市场是否将结束，效果比较明显，但是用来确认空头市场的结束，则效果比较差。

1. ADL 跌破前低做空

ADL 在下降的过程中，出现反弹后又立即出现下跌，并且跌破前一低点的走势时，说明空头的力量仍然较强大，将会出现新一轮的下跌行情，投资者应当继续卖出股票。

【实盘点金】

如图 7-4 所示，ADL 指标在下降的过程中，跌破前期低点，预示着上证指数还将继续下跌。

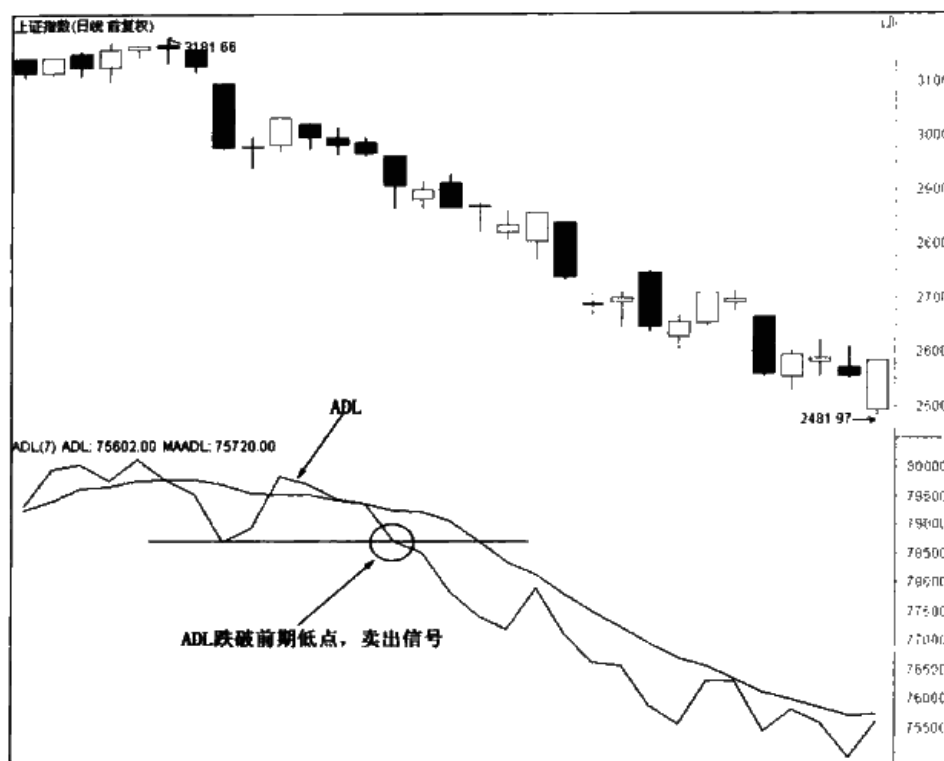


图 7-4

如图 7-5 所示, 上证指数在持续下跌中, ADL 指标跌破了前期低点, 此时投资者应保持高度警惕, 随后股指还将下跌。

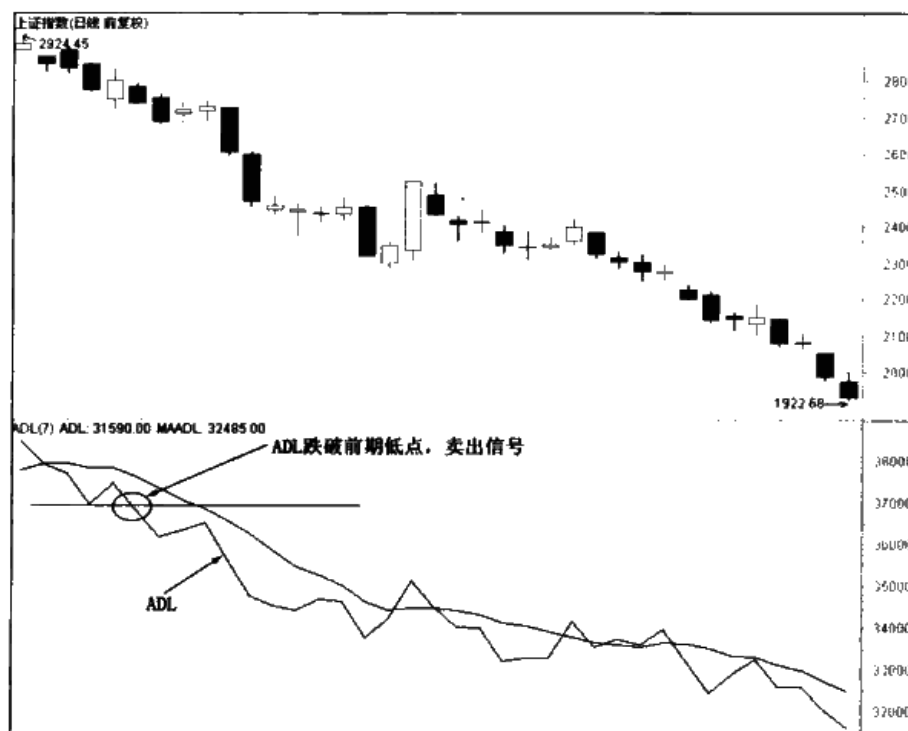


图 7-5

2. ADL 和指数同步下降做空

ADL 和指数同步下降说明空方力量仍然占据主导地位，大盘指数还会继续下跌。

【实盘点金】

如图 7-6 所示，2008 年 6 月 10 日上证指数经过短暂的反弹之后继续下降，ADL 指标也和指数同步下降，为持续做空的信号。

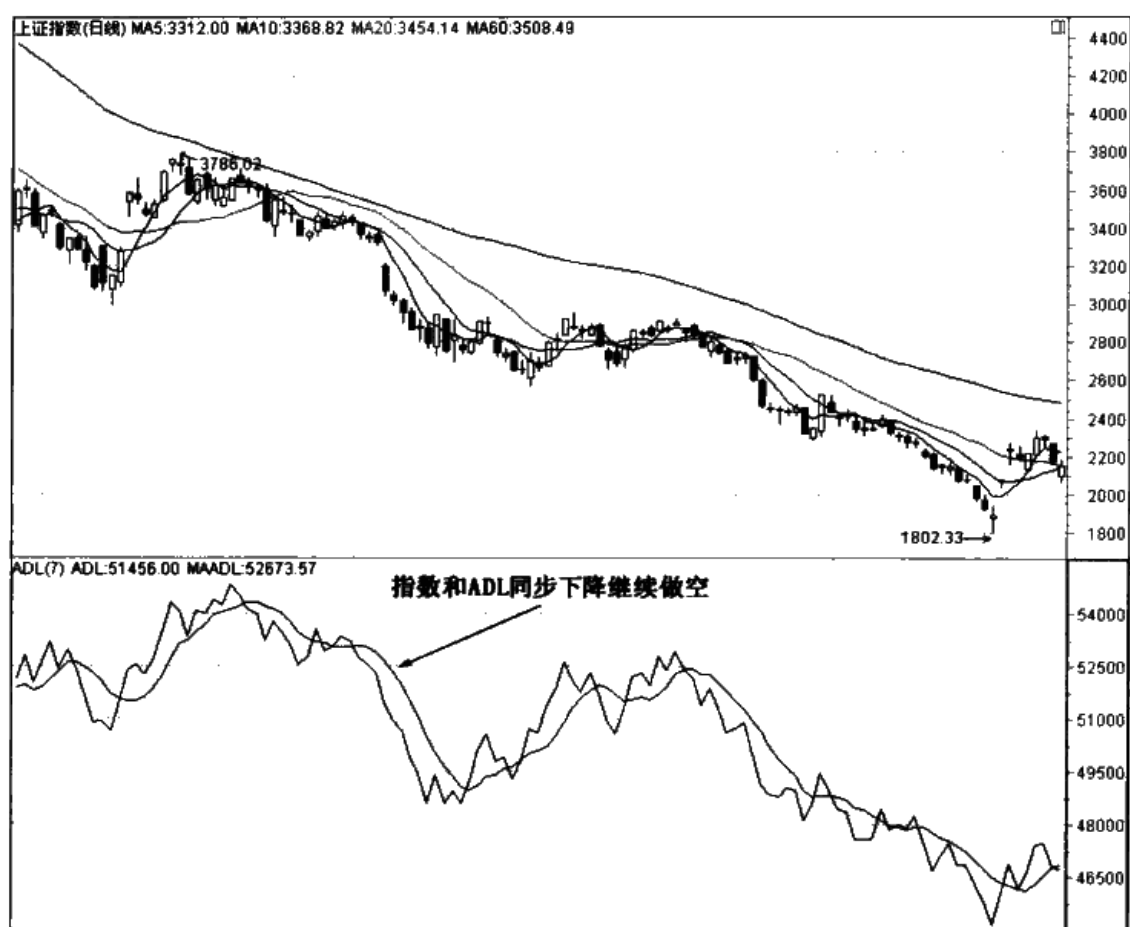


图 7-6

3. ADL 和指数顶背离做空

在持续上升的行情中，多头市场持续发展的时间超过 3 个月以上，如果大盘指数还在上升，但是 ADL 已经开始下降，这是多头行情接近尾声的一种顶背离形态，随时会出现反转下降走势，应卖出股票。

【实盘点金】

如图 7-7 所示，上证指数不断上升，而 ADL 指标已经开始急剧下降，形成顶背离的形态，此时为卖出信号。



图 7-7

ADL 指标的特殊分析

1. 当 ADL 曲线形成 M 头或三重顶等顶部反转形态时，可能预示着股市大势由强势转为弱势，应及时卖出股票。如果大盘指数的曲线也出现同样形态则更可确认，其跌幅可以用 M 头或三重顶等形态理论来研判。

【实盘点金】

如图 7-8 所示，ADL 指标在 2011 年 4 月 8 日到 4 月 20 日之间形成了一个明显的三重顶的形态，如图中圆形区域所示。说明上证指数走势不会重复之前的反弹行情，而是持续下跌的行情。

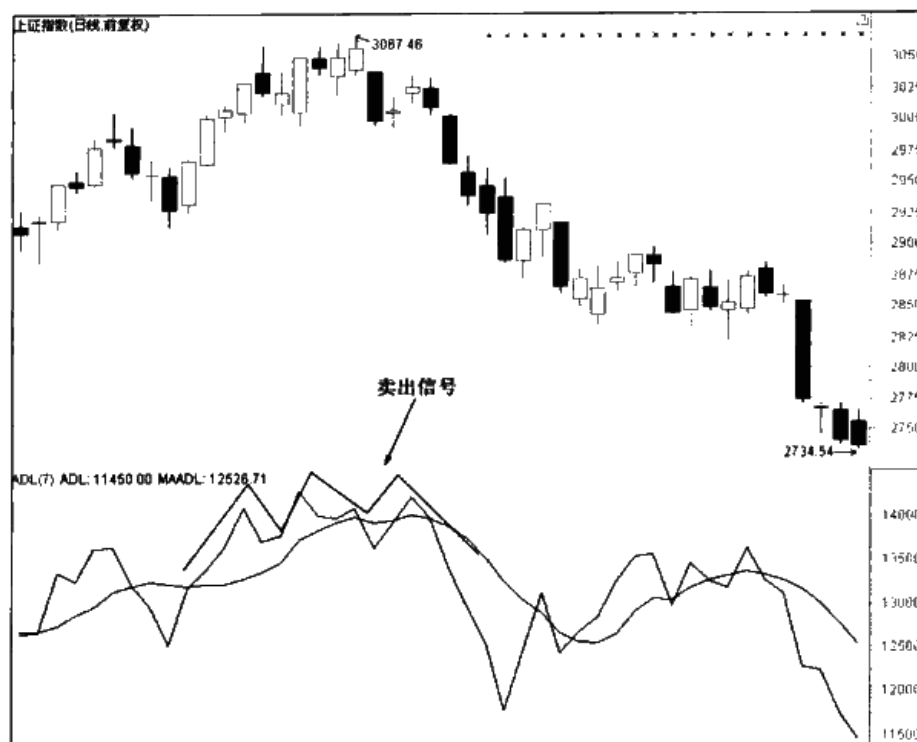


图 7-8

如图 7-9 所示，上证指数和 ADL 指标同步出现了 M 头形态，见顶信号更加可靠。

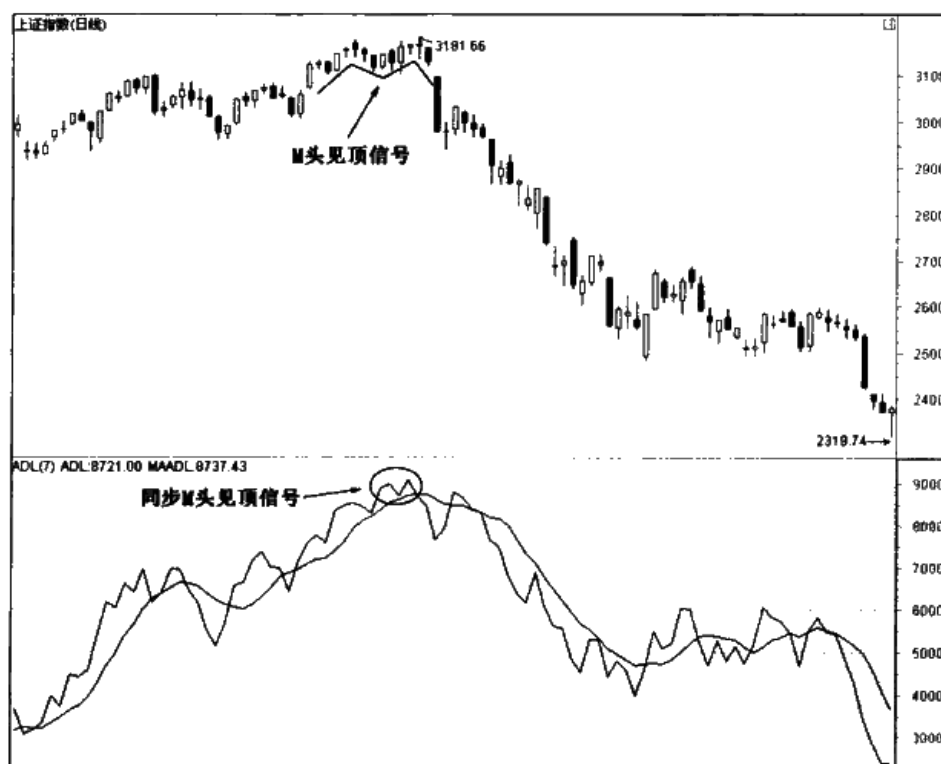


图 7-9

2. 当 ADL 曲线在低位出现 W 底或三重底等底部反转形态时，可能预示着大趋势由弱转强，即将反弹向上，可以逢低少量吸纳股票。如果股市大势曲线也出现同样形态更可确认，其涨幅可以用 W 底或三重底形态理论来研判。

【实盘点金】

如图 7-10 所示，ADL 指标在底部形成 W 底形态，股指随之触底反转。



图 7-10

操盘绝招

ADL 曲线的形态中 M 头和三重顶形态的准确性要大于 W 底和三重底。

ADR（涨跌比率）指标

ADR 指标的基本研判

ADR 指标又叫涨跌比率指标或上升下降比指标，是将一定时期内上市交易的全部股票中的上涨家数和下跌家数进行比较，得出上涨和下跌之间的比值并推断市场上多空力量之间的变化，进而判断市场上的实际情况。ADR 指标侧重于多空双方力量的比值变化，它和 ADL 一样，不能用于选股与研究个股的走势。

ADR 常态分布为 0.5~1.5 之间，ADR 值在 1.5 之上为超买区，ADR 值小于 0.5 为超卖区。在大多头市场和大空头市场里，常态分布的上下限将扩大到 1.9 以上，0.4 以下。

ADR 的缺点之一在于该指标对行情的领先反应过于敏感，尤其是在大多头或者大空头市场中，极易发出错误的信号。ADR 的缺点之二在于当 ADR 指标显示指数已经处于超买或者是超卖的状态时，不一定会马上出现反转的形态。

操盘绝招

ADR 指标的一般研判标准主要集中在 ADR 数值的取值范围和 ADR 曲线与股价综合指数曲线的配合等方面。

ADR 指标的买入技巧

1. ADR 线和指数同步上升时买入

指数和 ADR 线同步上升时，说明多头力量比较强，后市还会继续上涨。特别当大盘指数下跌到低位之后，展开反弹行情的过程中出现这一信号，应当买入股票。

【实盘点金】

如图 7-11 所示，上证指数和 ADR 线同步上升，为买入信号，此时投资者可放心买入股票。

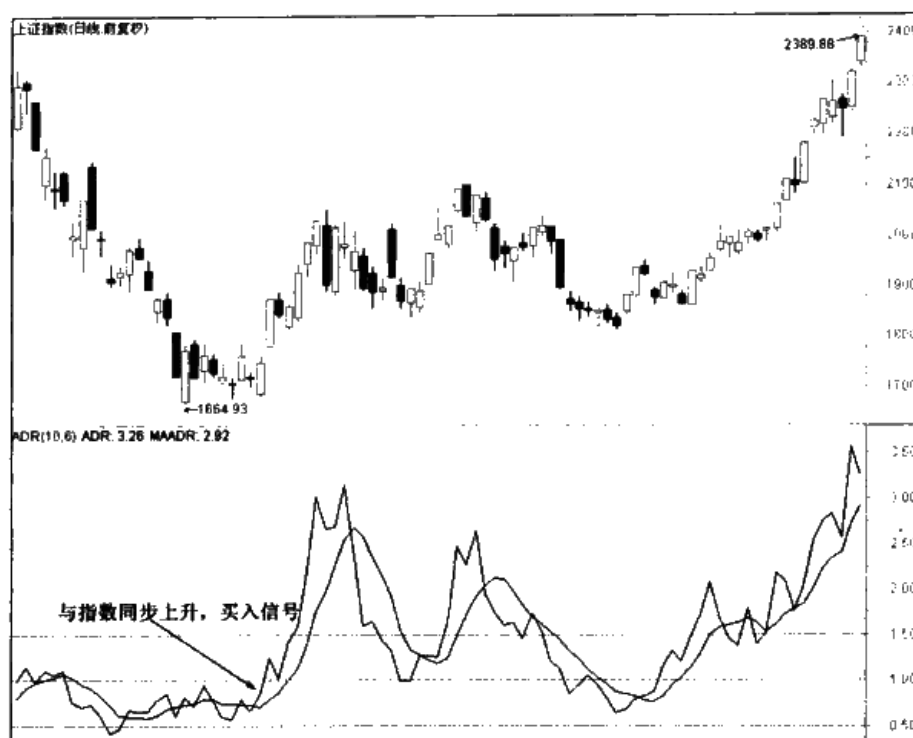


图 7-11

如图 7-12 所示。深证成指 2010 年 7 月 5 日与 ADR 指标线同步上升，从图中可以看到，此后指数进入到上升通道中。



图 7-12

2. ADR 线上升，指数下降底背离日买入

大盘指数处于持续下跌的途中，但是 ADR 线却开始上升称之为底背离，这是股指见底反弹的一种信号，背离的当天可继续做多。

【实盘点金】

如图 7-13 所示，从 2009 年 8 月 19 日开始，指数还处于持续下跌通道之中，但此时 ADR 线已经开始上升，由此形成了底背离的走势，在 2009 年 9 月 1 日底背离结束日为最佳的买入时机。

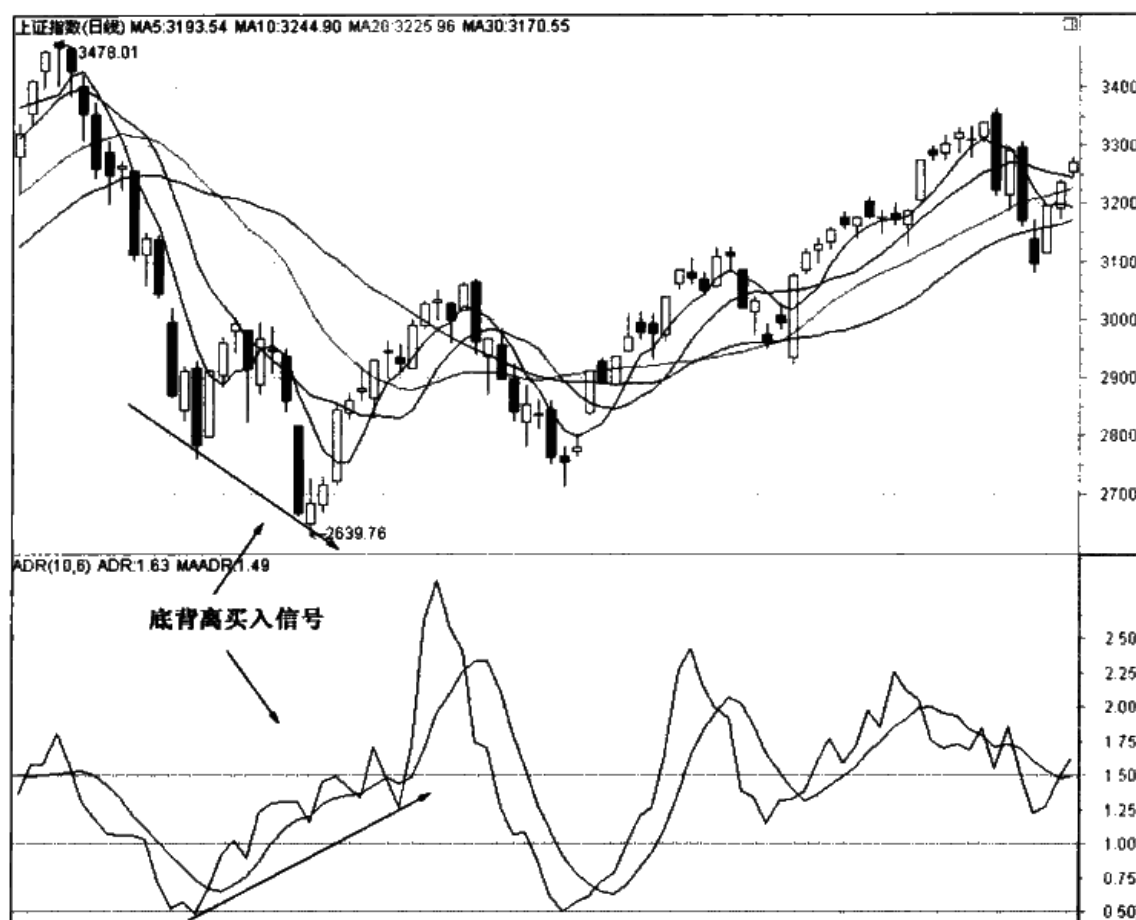


图 7-13

如图 7-14 所示。深成指在相同的时间段也走出了与上证指数相类似的走势。

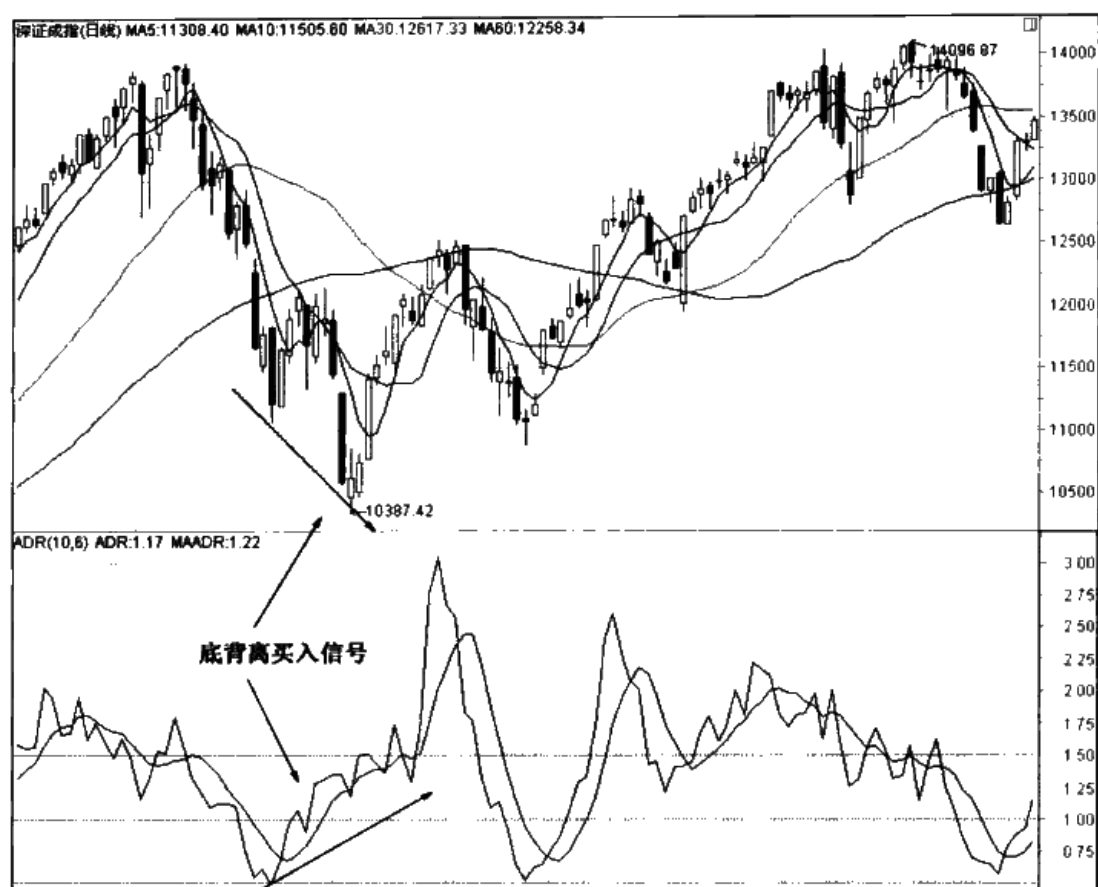


图 7-14

ADR 指标的卖出技巧

1. ADR 线下降，股指上升背离卖出法

指数和 ADR 线都上升到高位之后，指数仍然继续缓慢上涨，ADR 线却明显掉头向下为顶背离的走势，这是指数见顶或者即将见顶的信号。说明后市将会出现一波下跌行情，在顶背离的当日应及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 7-15 所示，上证指数一直处于上升的状态，而 ADR 线已经从 2009 年 7 月 14 日开始掉头向下和指数形成了顶背离的形态，为卖出信号。在 2009 年 7 月 29 日，上证指数和 ADR 线的底背离结束日投资者应当及时卖出股票。

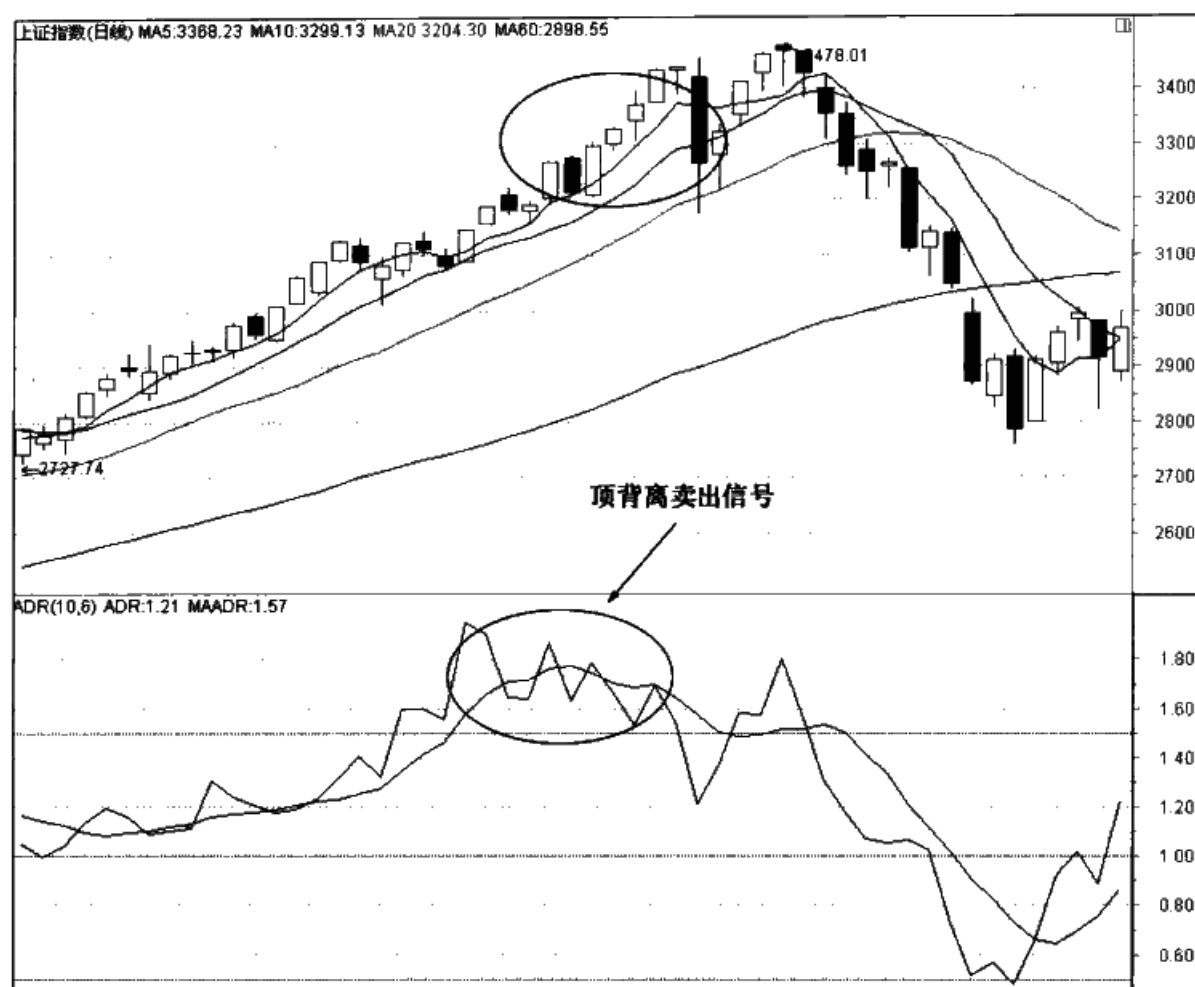


图 7-15

2. ADR 线与指数同步下降卖出法

股指上升到高点之后，股指和 ADR 线在同一日出现掉头向下的走势。说明此时空头力量增强，后市将会出现大幅度的下跌行情，投资者应当卖出股票。

【实盘点金】

如图 7-16 所示，上证指数和 ADR 线呈现同步下降的走势，投资者应当在这天及时卖出股票，后市出现了大幅度快速下跌的行情。



图 7-16

OBOS（超买超卖）指标

OBOS 指标的基本研判

OBOS 即超买超卖指标，运用上涨和下跌的股票家数的差距对大势进行分析的技术指标。该指标主要针对大盘的走势进行分析，运用涨跌家数的差异性，了解大盘买卖气势的强弱及其走向。该指标只适用于大盘指数，对个股缺乏指导意义。

大多数情况下，OBOS 指标以零值为轴线在 -80~80 之间波动，这时候指标没有研判意义。只有当 OBOS 进入超买超卖区以后，甚至进入严重超买超卖区时，所出现的反转信号才是有效的。如果这时候 OBOS 指标出现反转，并突破 6 日 OBOS 指标均线和 0 轴线时，就是明确的买卖时机。

OBOS 的买入技巧

1. OBOS 突破 0 轴

股指降到低位之后，OBOS 指标由下向上穿过 0 轴线时，OBOS 由负值变成正值，说明此时大盘指数已经跌到了谷底或者是已经接近底部，为做多的好机会。

【实盘点金】

如图 7-17 所示，OBOS 指标在 2009 年 10 月 9 日当天向上突破了 0 轴线，为进场做多的好机会。随后指数便开始了向上拉升走势。

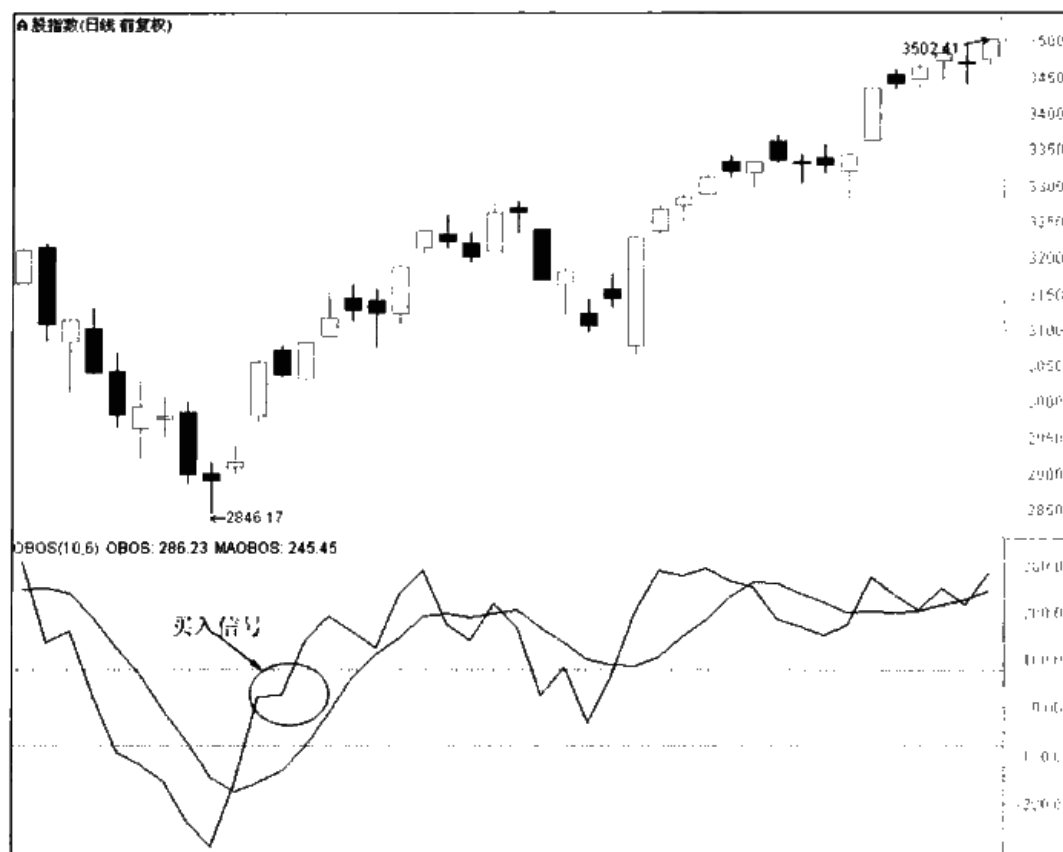


图 7-17

2. OBOS 与大盘指数底背离

与 ADL、ADR 指标一样，OBOS 指标对大势具有领先预警作用，尤其是在中短期回调或反弹方面，能比指数曲线先出现征兆。若指数曲线与 ADR 曲线之间出现背离现象，则可能预示着大势即将反转。

【实盘点金】

如图 7-18 所示，当深证指数下跌到低位后仍然继续下跌，并且一底比一底低。而 OBOS 指标却开始上涨，一底比一底高，形成底背离的形态。OBOS 与深证指数形成底背离的形态时，显示深证指数已经见底。底背离出现的当日，应及时做多。

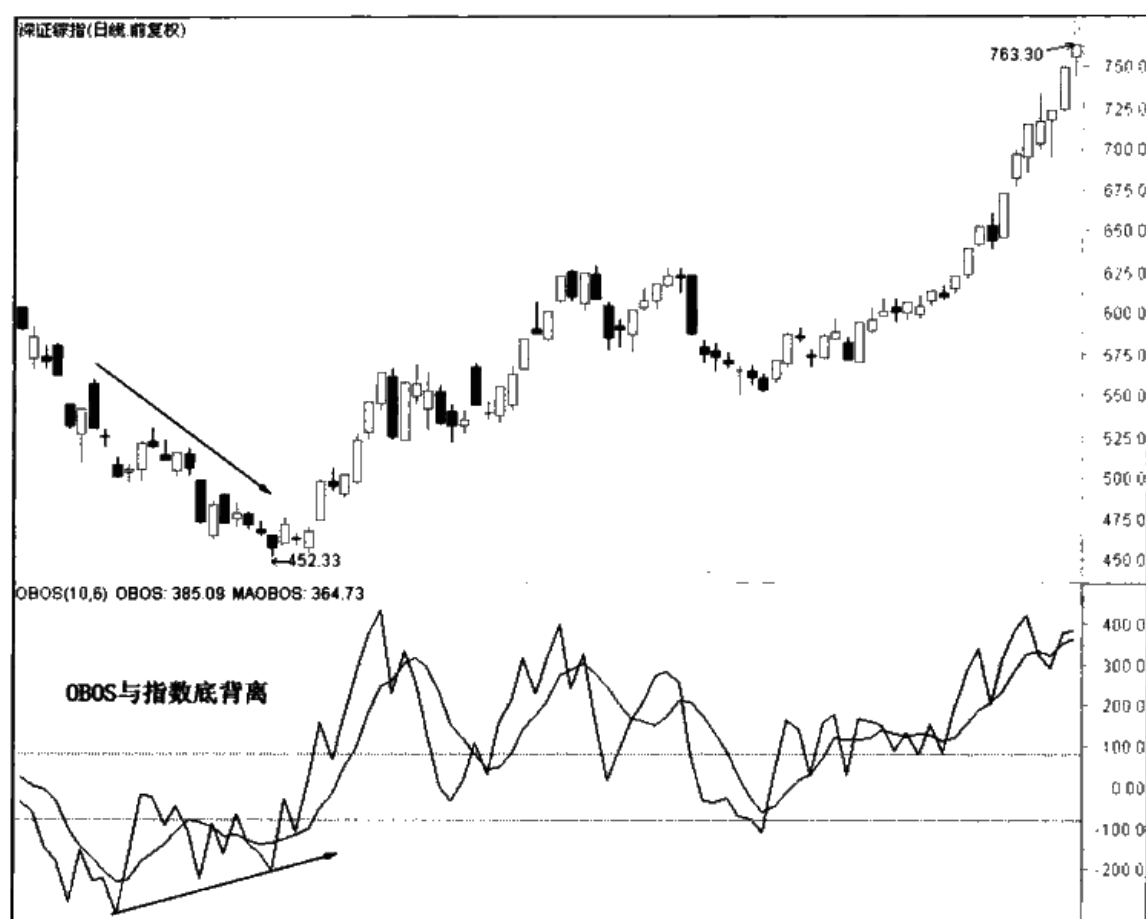


图 7-18

3. OBOS 在 0 轴下方形成 W 底

当指数下降到低位之后，OBOS 在 0 轴的下方区域形成了 W 形的走势，这种形态是大盘指数严重超卖的信号，说明大盘将见底反弹，后市将会出现一波较大幅度的上涨行情，投资者可在 W 底的右底出现日做多。

【实盘点金】

如图 7-19 所示，OBOS 指标在 2010 年 9 月 16 日至 21 日期间在 0 轴线下方形成了 W 底的形态，说明大盘的此轮下跌将要结束，为做多信号。

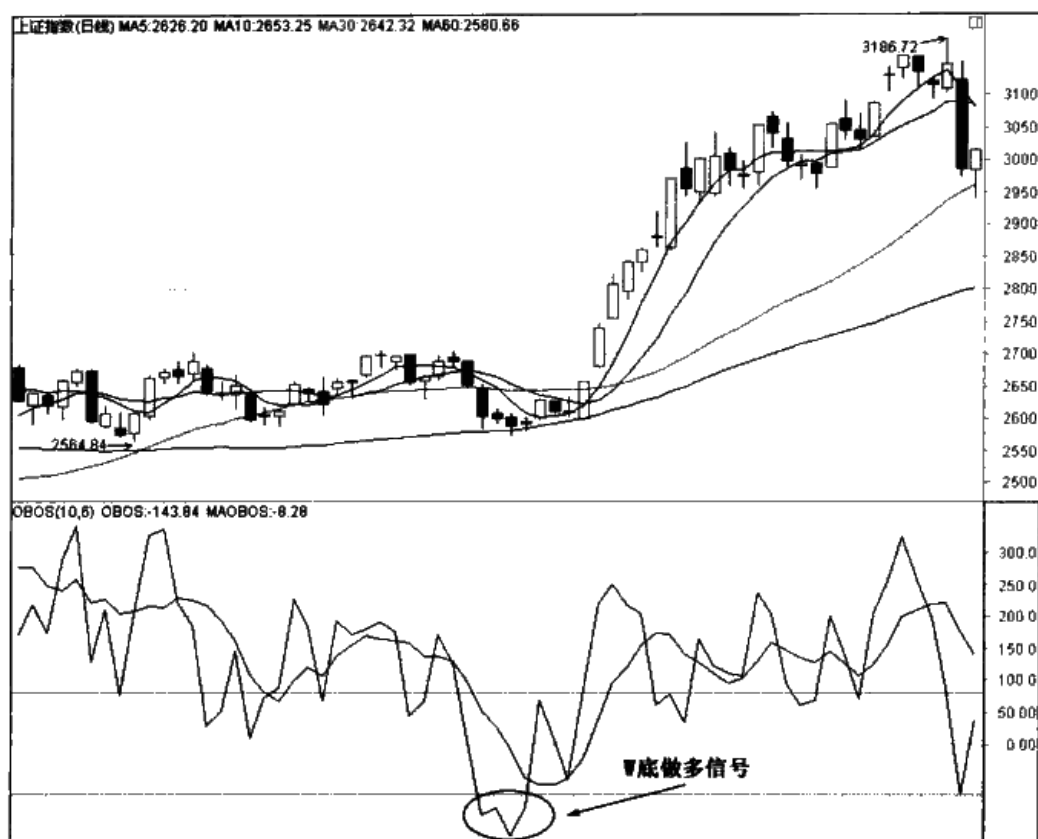


图 7-19

OBOS 做空技巧

1. OBOS 跌破 0 轴

大盘指数上升到一定高度之后，OBOS 从上向下跌破 0 轴，OBOS 的值由正值变成负值的一种走势。说明此时大盘已经上升到了顶部或者已经接近顶部，后市股指将会反转向下，应当及时做空。

【实盘点金】

如图 7-20 所示，深证指数经过一轮快速的上涨后，OBOS 从高位区域向下跌破了 0 轴线，说明指数之前的反弹力量不足，指数将会再次下跌，为做空信号。

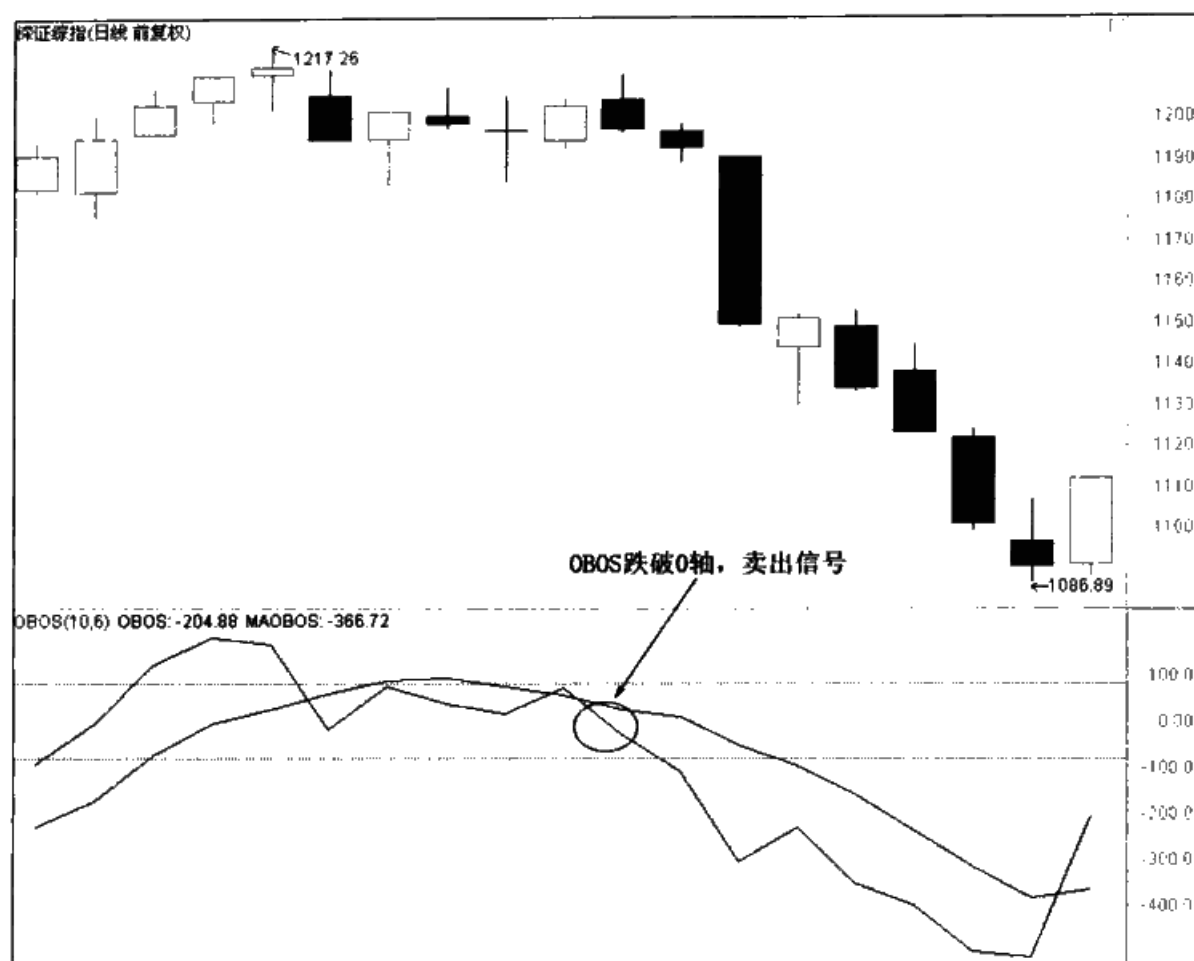


图 7-20

2. OBOS 与大盘指数顶背离

指数上升到一定高位后，仍然上升并且一顶比一顶高，而 OBOS 指标却与指数运行方向相反，连创新低形成顶背离的形态。该形态说明大盘指数将会由升势转为跌势，形成顶背离的当日应当卖出股票。

【实盘点金】

如图 7-21 所示，上证指数还处于持续上升的走势时 OBOS 线却已经开始掉头向下，形成了顶背离的形态，而当指数和 OBOS 线顶背离后，指数开始了大幅度的下跌。

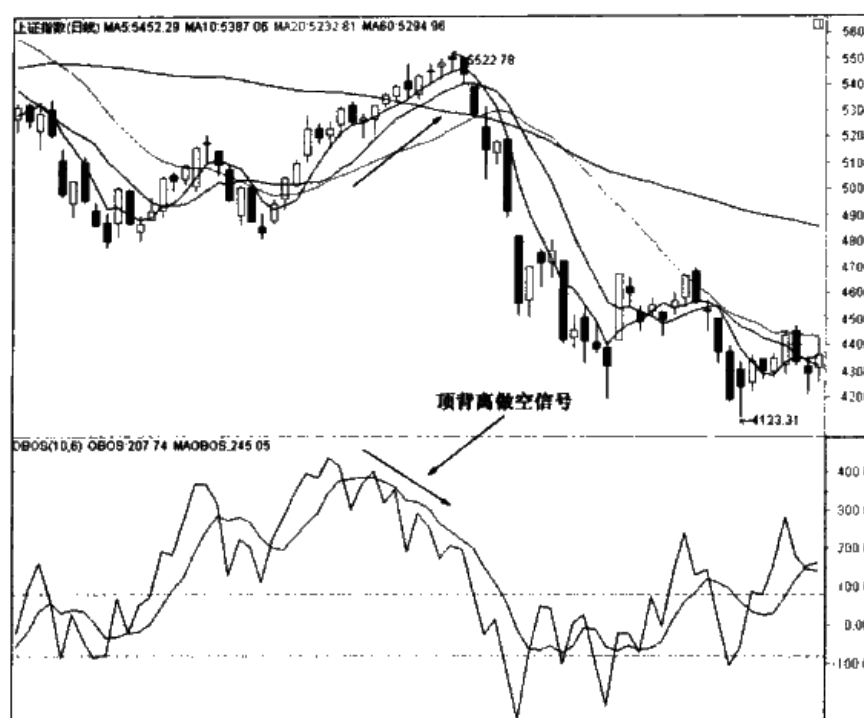


图 7-21

如图 7-22 所示。深成指在持续下跌过程中出现了一波反弹行情，指数略有上升，但此时 OBOS 指标出现了顶背离形态，因此可以判定后市可能会出现加速下跌的趋势。

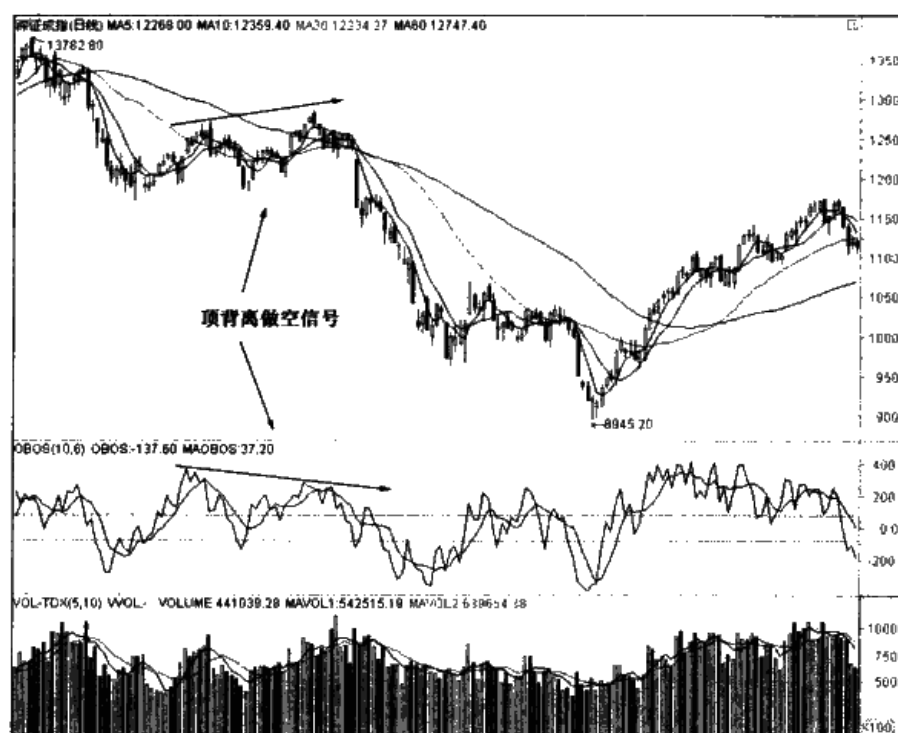


图 7-22

3. OBOS 在 0 轴上方形成 M 头

OBOS 在 0 轴上方出现 M 头的走势，该形态显示指数严重超买，指数即将见顶回落，后市将会出现一波大幅度的下跌行情，投资者应当在 M 头的右顶出现时果断做空。

【实盘点金】

如图 7-23 所示，OBOS 线在 0 轴的上方形成了 M 头的走势，说明指数将会很快见顶回落，为做空信号。当 OBOS 的 M 头的右顶出现时，投资者应当果断卖出避免错失卖出良机。



图 7-23

第八章

其他特殊指标买卖技巧

TOW 指标,又称为宝塔线指标,是以不同颜色(或虚实体)的棒线来区分股价涨跌的一种图表型指标。它是以黑白棒柱线来表示(电脑上显示为红绿棒柱线)。运用宝塔线来判断买点与卖点的可靠性比较高。

TOW（宝塔线）指标

TOW 指标的基本研判

TOW 指标，又称为宝塔线指标，是以不同颜色（或虚实体）的棒线来区分股价涨跌的一种图表型指标。它是以黑白棒柱线来表示（电脑上显示为红绿棒柱线）。运用宝塔线来判断买点与卖点的可靠性比较高。

TOW 主要是应用趋势线的原理，引入支撑区和压力区的概念，来确认行情是否反转。宝塔线指标信奉的是“涨不言顶”、“跌不言底”的投资理念，它告诉投资者对于行情的发展所可能产生的变化方向，不做主观的臆测，而是做客观的承认，这点与其他指标是不同的。

对于波动幅度比较小和交易成本比较高的股票，如果利用 TOW 指标来做判断，买卖信号过于频繁，所得的盈利可能还不够支付交易的税费。因此，宝塔线指标比较适合稳健操作的投资者。

操盘绝招

对于 TOW 发出的买卖信号，投资者必须和其他指标相配合使用，一般将它和 K 线、移动平均线共同使用效果会非常不错。

TOW 指标的买入技巧

1. 三平底翻红日买入法

股价在低位区域时，TOW 连续出现三根没有创新低的绿色柱线，称为

三平底。当第三根柱线由绿翻红时，为最佳的买入时机。

【实盘点金】

如图 8-1 所示，三特索道（002159）：该股从 2008 年 11 月 3 日到 5 日在底部区域连续拉出三根几乎平行的绿柱，当绿柱由绿翻红时，为可靠的买入信号。

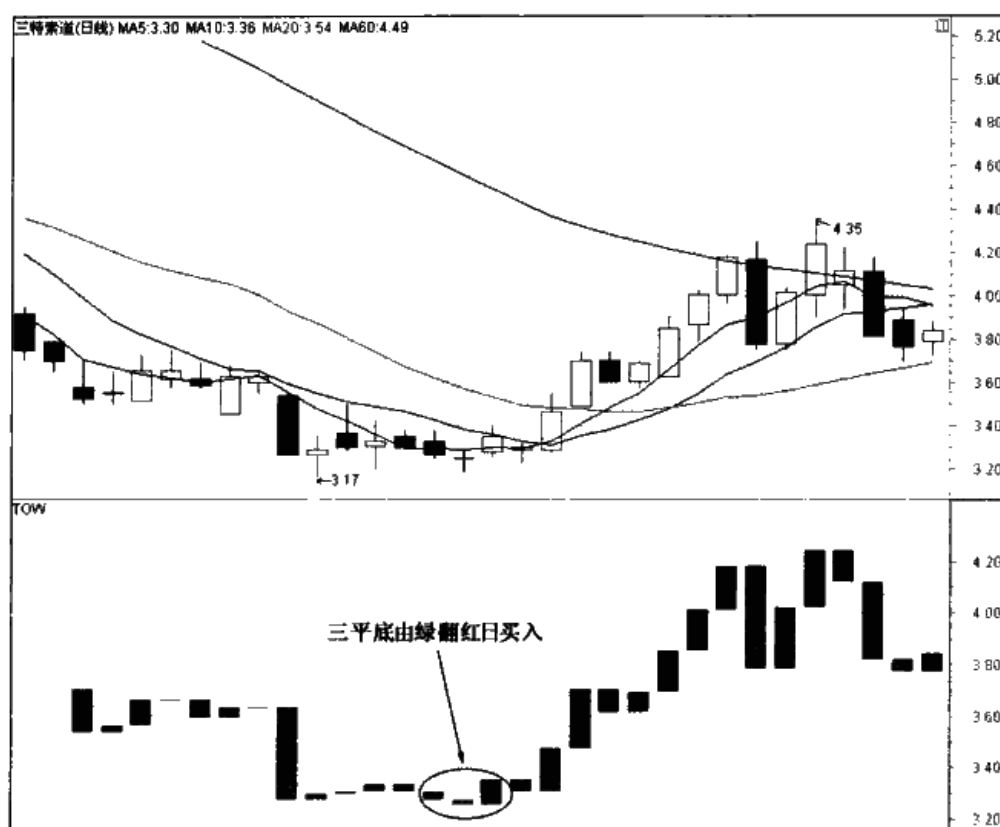


图 8-1

2. 突破前高日买入法

股价已经到达低位区域，TOW 在低位由下降趋势转为上升趋势，并且超过了上次下降行情中棒柱线反弹的波峰高点时，形成突破前高的走势。该形态为可靠的做多信号。

【实盘点金】

如图 8-2 所示，连云港（601008）：该股在达到底部后股价开始反弹，在反弹的过程中宝塔线出现了向上突破前高的形态时，为可靠的抄底信号，

投资者可积极地做多。

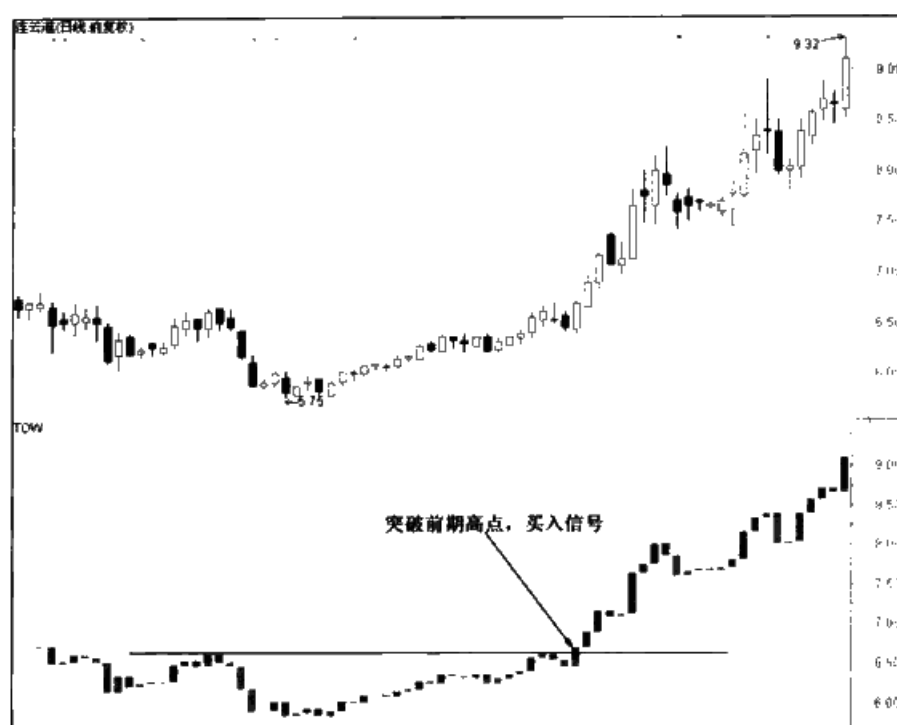


图 8-2

如图 8-3 所示，东风汽车（600006）：该股经过近三个月的连续下跌已到阶段性底部，2010 年 7 月 28 日宝塔线上升突破前高，为有效买入信号。

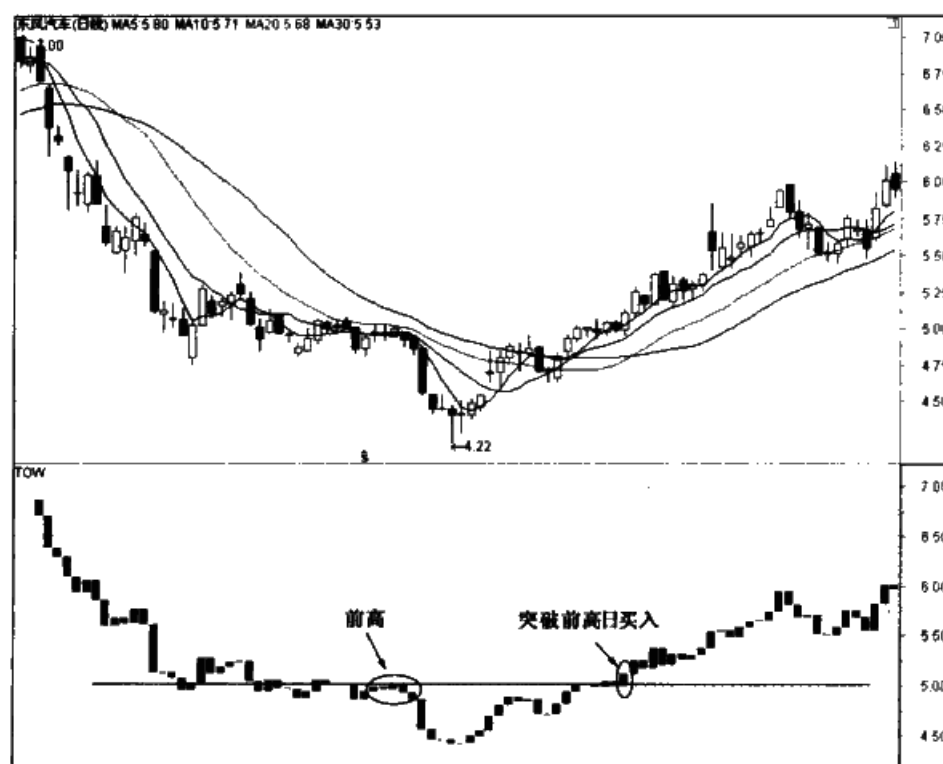


图 8-3

3. 长绿翻红日买入法

股价经过长时间下跌后，某日出现了一根大阴线，当日 TOW 同样收出一根长绿柱线，第二天股价收出大阳线，将前一天的大阴线吃掉。此时宝塔线呈现下绿上红的形态即“长绿翻红”，这是强烈的买入信号。

【实盘点金】

如图 8-4 所示，首开股份（600781）：该股在下跌的过程中形成了长绿翻红的形态，说明前期股价下跌的趋势将会逆转，股价即将被拉升，投资者此时可放心地做多股票。

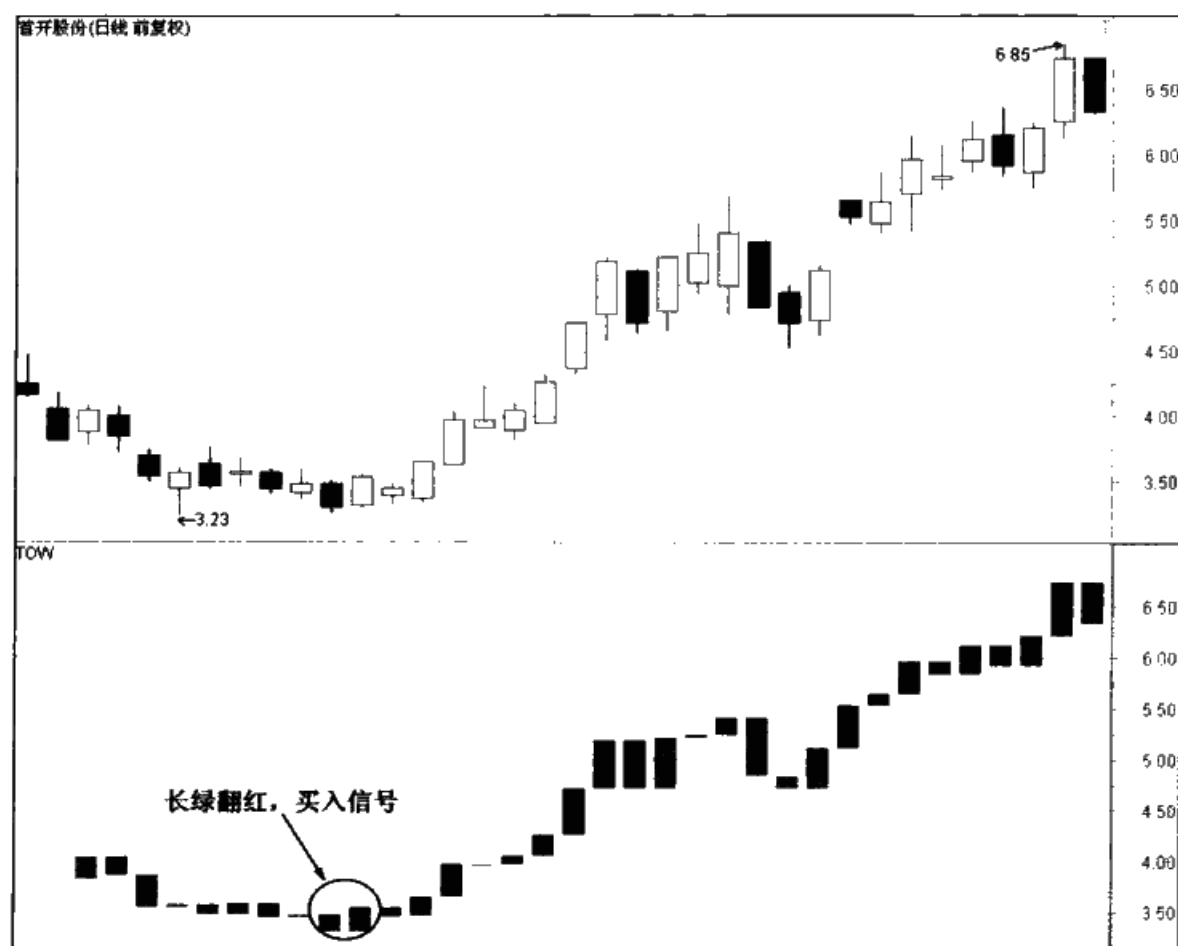


图 8-4

如图8-5所示，冠城大通（600067）：该股经过长时间下跌后，于2010年5月27日收大阴线，TOW指标也显示为长绿柱线。第二天大阳线彻底收复了前一天的阴线，形成阳包阴看多K线，同时TOW指标也显现长绿翻红形态。

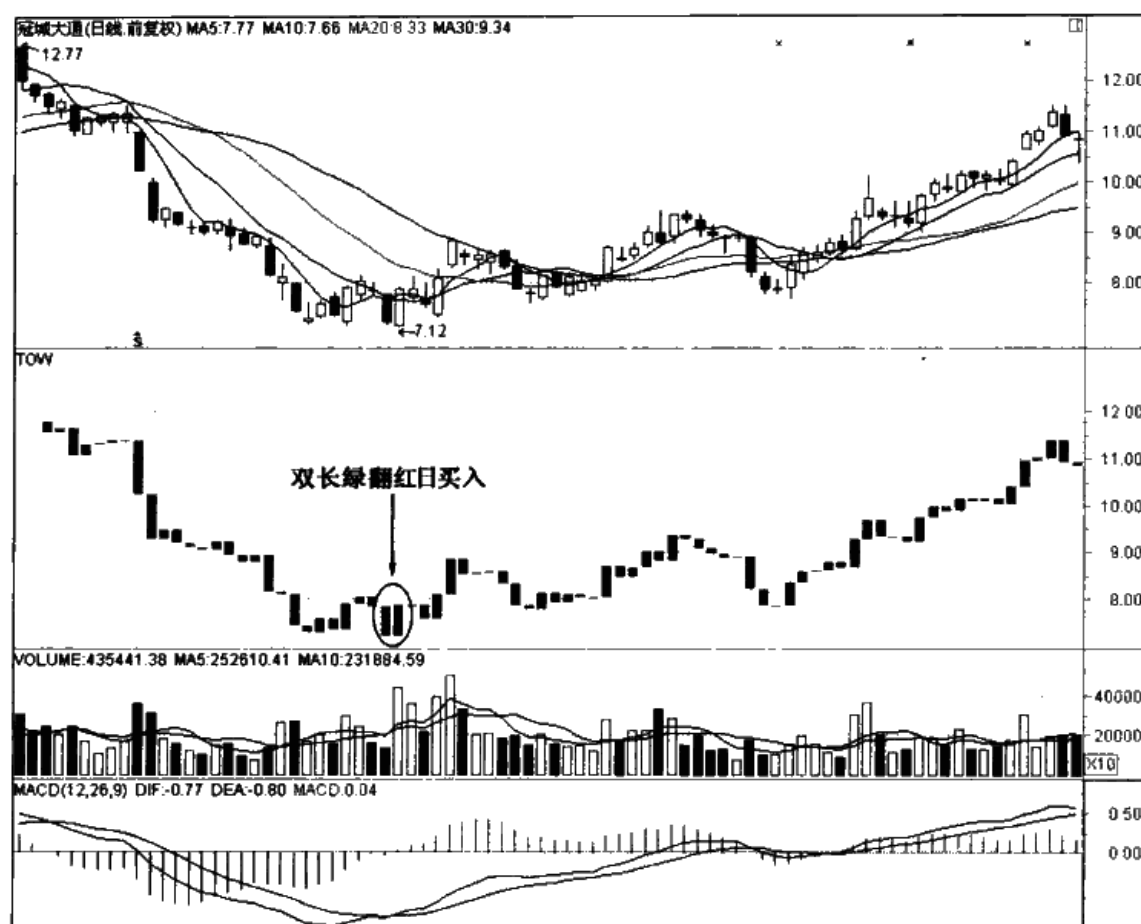


图 8-5

4. 双平底右底翻红日买入法

当股价下跌到低位之后，TOW 在低位出现了大体处于同一水平线上的两个波谷低点，称之为双平底走势。出现这样的形态，说明后市将会有一波反弹。

【实盘点金】

如图8-6所示，香溢融通（600830）：从图中可以看到，该股在2010年7月5日、6日和7月15日、16日股价走了一个小W底形态，同时TOW指标出现了双平底形态，右底在19日翻红，此时可以买入。

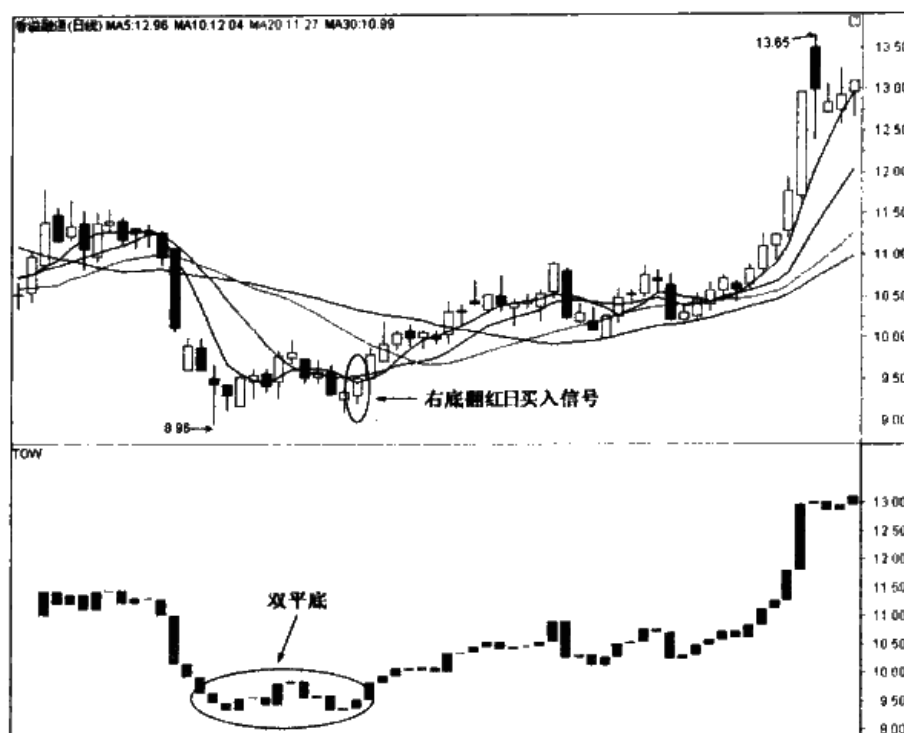


图 8-6

如图 8-7 所示，三元股份（600892）：该股于 2010 年 7 月 1 日至 2010 年 7 月 22 日出现了 TOW 指标双平底形态，股价获得了上涨的动能，开始不断上涨。



图 8-7

5. 头肩底右肩翻红日买入法

当TOW在低位区域形成头肩底的形态时，为见底信号，投资者可在右肩翻红日做多。

【实盘点金】

如图8-8所示，东风科技（600081）：该股股价经过长时间的下跌后，在底部区域形成了头肩底的形态。与此同时，宝塔线也相对应的形成了头肩底的形态，该形态为可靠的见底信号，投资者可在右肩由绿翻红时买入股票。

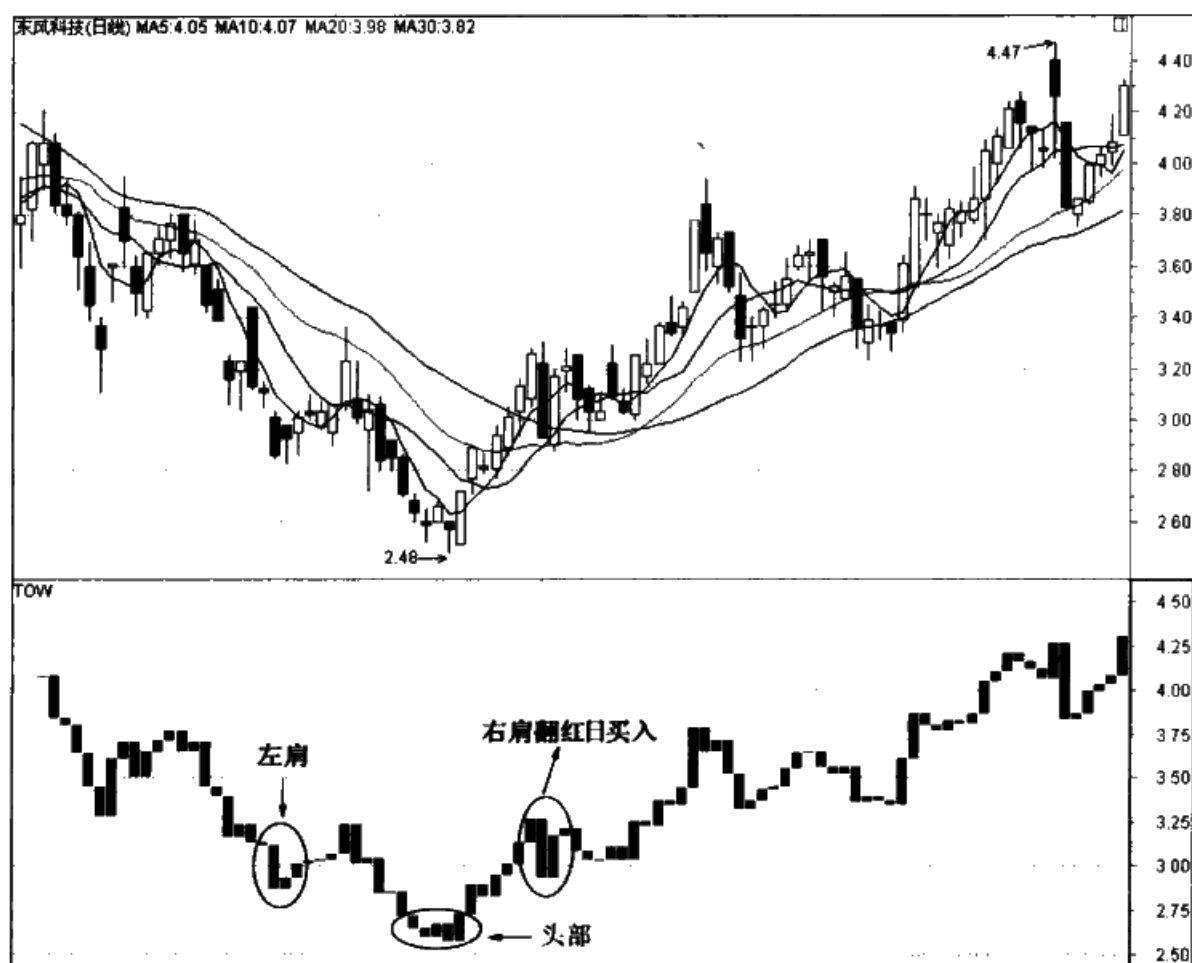


图 8-8

如图 8-9 所示，煤气化（000968）：从图中可以看到，该股股价走出头肩底形态后，TOW 指标也显现头肩底形态，中长线趋势看多。

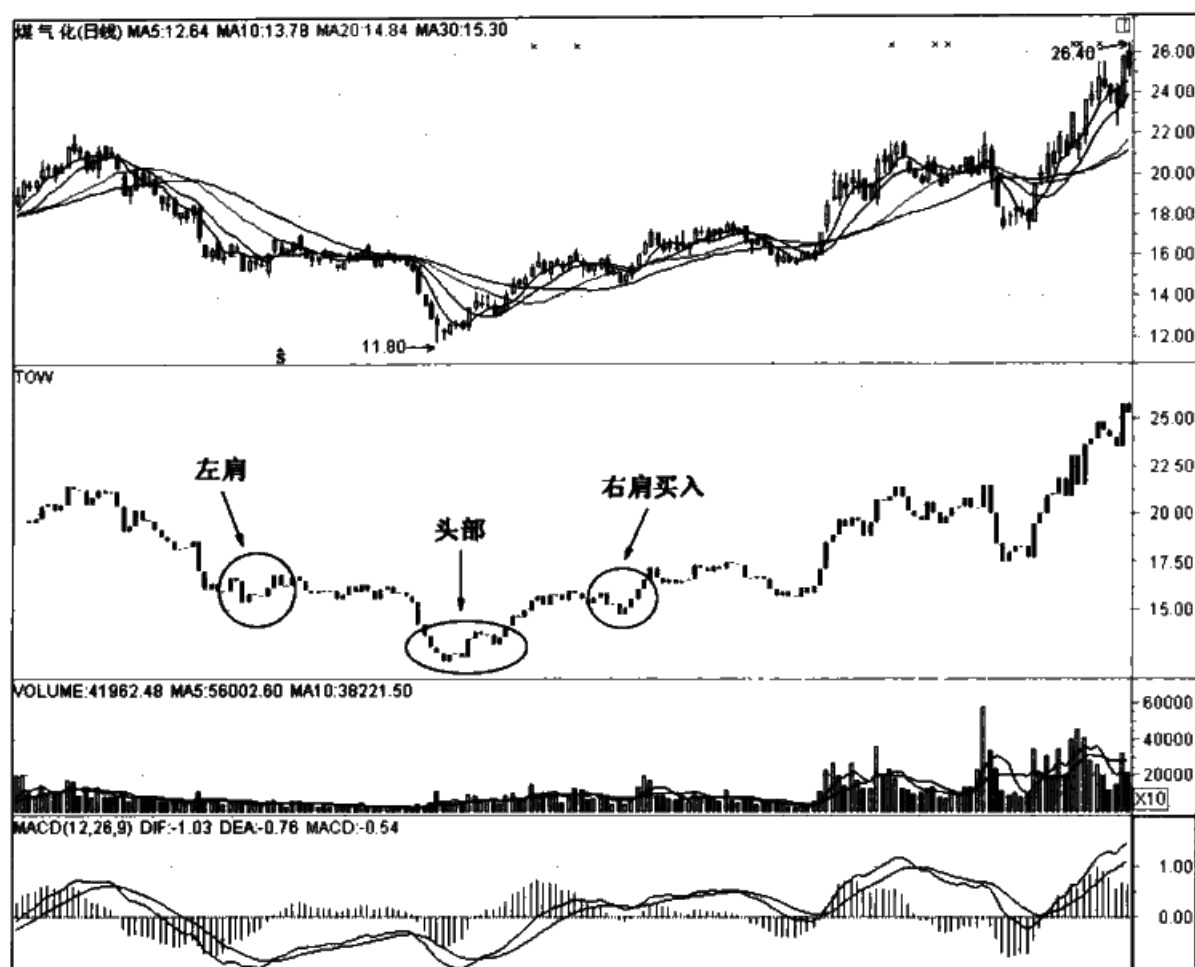


图 8-9

TOW 指标的卖出技巧

1. 三平顶翻绿卖出法

股价在高位区域时，如果 TOW 连续出现三根没有创新高的红色柱线，称之为三平顶。当第三条柱线由红翻绿时，为最佳的卖出时机。

【实盘点金】

如图 8-10 所示，博闻科技（600883）：该股在顶部区域形成了连续三根没创新高的红柱线，三平顶形态形成。当第三根红柱线开始翻绿时，投资者应当及时卖出股票，后市将会出现大幅度的下跌。

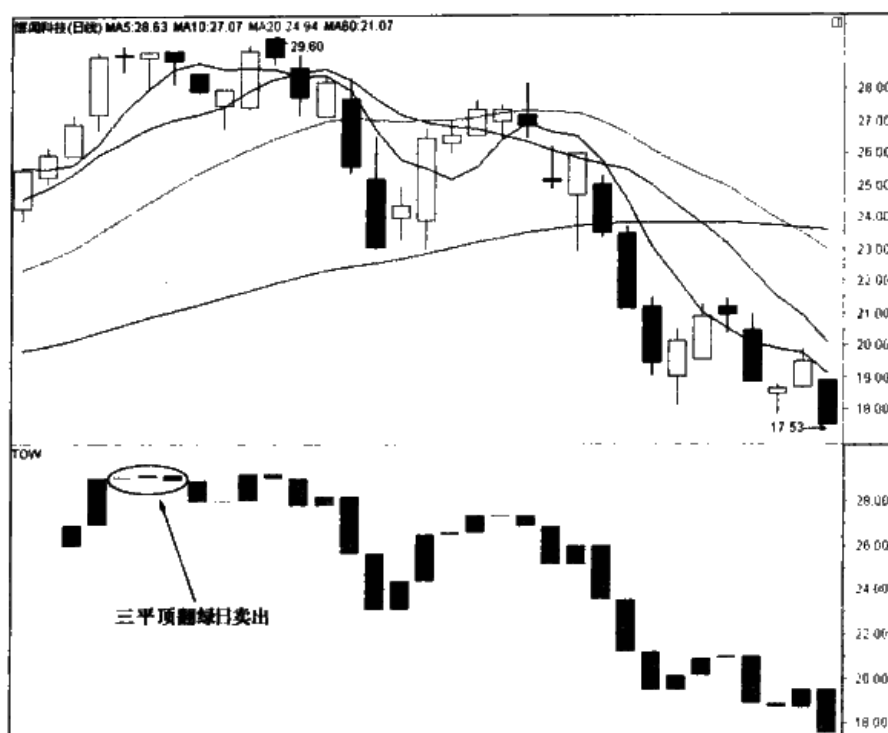


图 8-10

如图 8-11 所示，威尔泰（002058）：该股 2010 年 4 月 12 日收出见顶长十字星 K 线后股价开始下跌，第五天出现了反弹走势，2010 年 4 月 22 日至 26 日连续三个交易日收小阳线，TOW 指标形成三平顶形态。当第三根红柱线翻绿时，预示更大幅度的下跌即将展开。

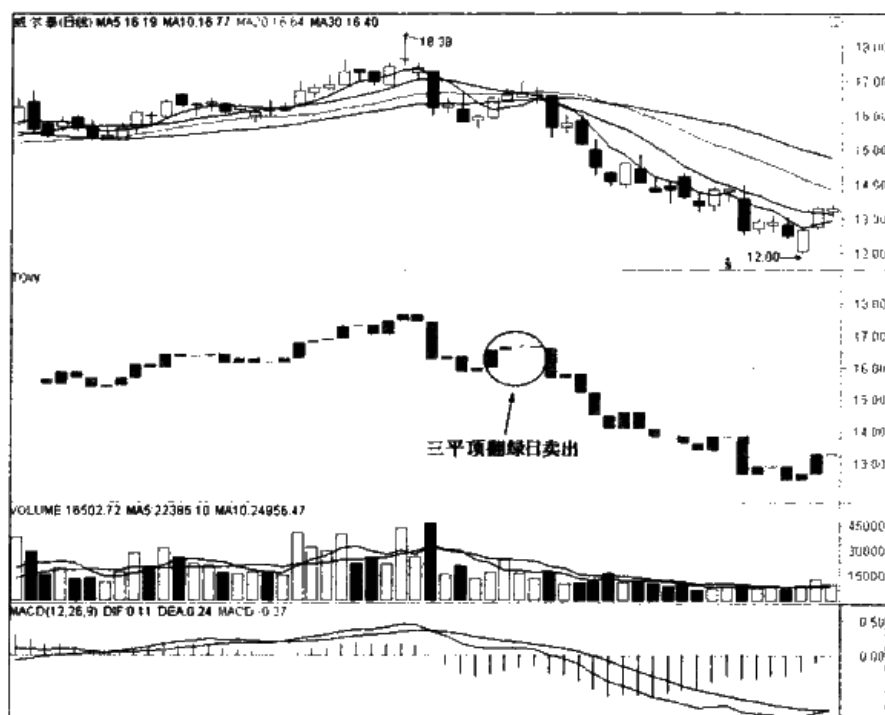


图 8-11

2. 跌破前低卖出法

股价在下跌的过程中，TOW 出现了跌破前次上升行情中的波谷低点时，是继续下跌的信号，投资者应及时清仓离场。

【实盘点金】

如图 8-12 所示，沧州明珠（002108）：在股价反弹后下跌的过程中，当宝塔线跌破前期低点时，说明股价还会继续下跌，投资应当及时清仓离场，避免更大程度的损失。

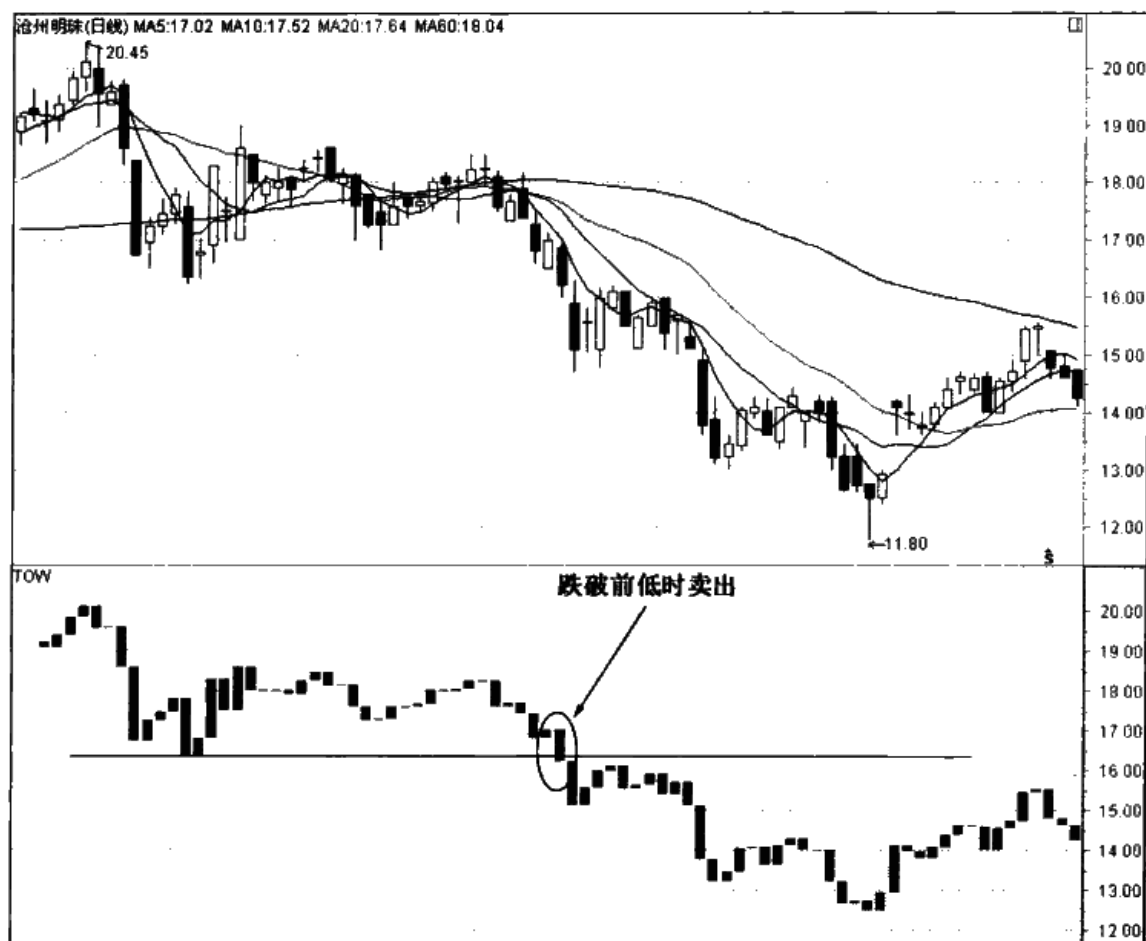


图 8-12

如图 8-13 所示，宁波银行（002142）：该股在下跌过程中出现了一波反弹行情，但是 2010 年 4 月 19 日跳空的大阴线跌破了前期低点，TOW 指标也同时跌破了前期低点。说明此轮反弹行情已经结束，股价还将继续下跌。

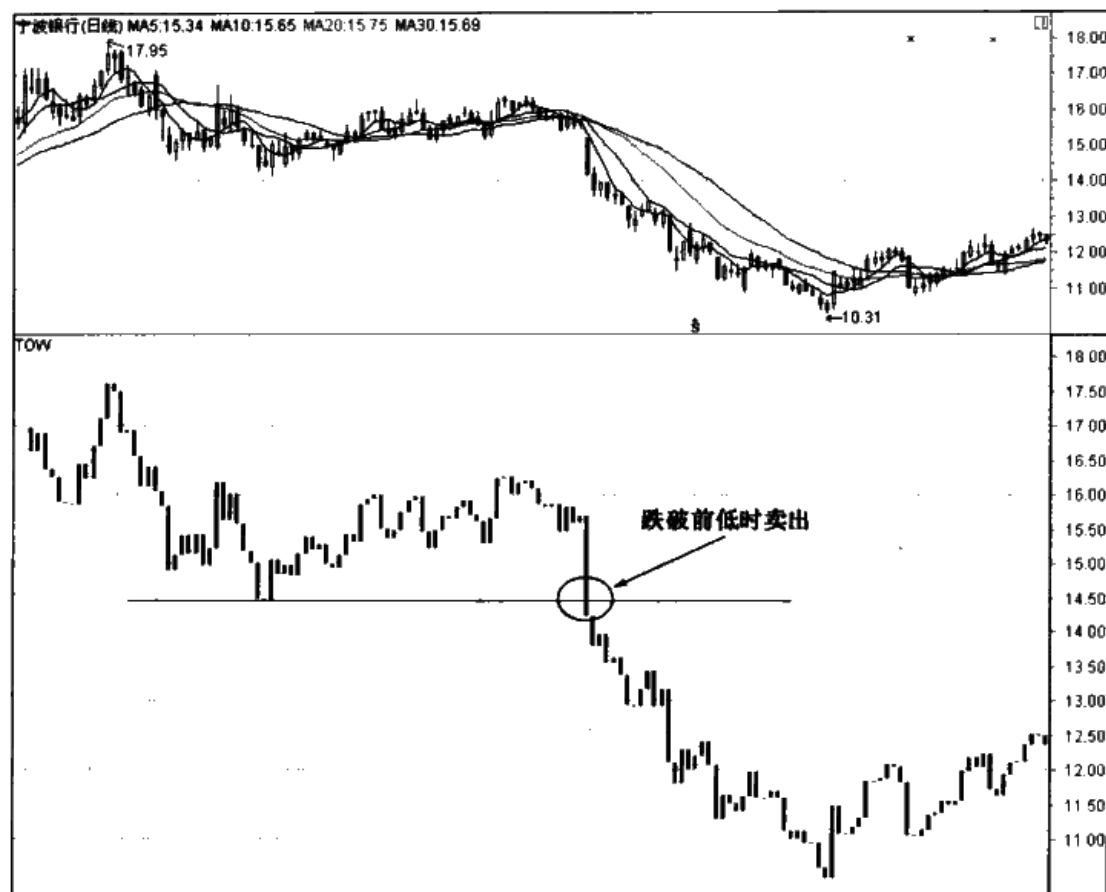


图 8-13

3. 头肩顶右肩翻绿卖出法

TOW 上升到一定高度后回调形成左肩，从左肩的低点开始反弹并超过左肩的高点形成另一个新高，然后下跌回到接近前一个下跌低点附近，形成头部。然后再从头部低点反弹，上升到左肩高点附近，又向下形成右肩。TOW 构成头肩顶形态为见顶信号，投资者应及时卖出股票。

【实盘点金】

如图 8-14 所示，中瑞思创（300078）：从图中可以看到，该股用很长时间在顶部区域形成了头肩顶的走势，说明后市将会出现大幅度的下跌，投资者应当在 2011 年 4 月 21 日右肩由红翻绿时及时卖出股票。

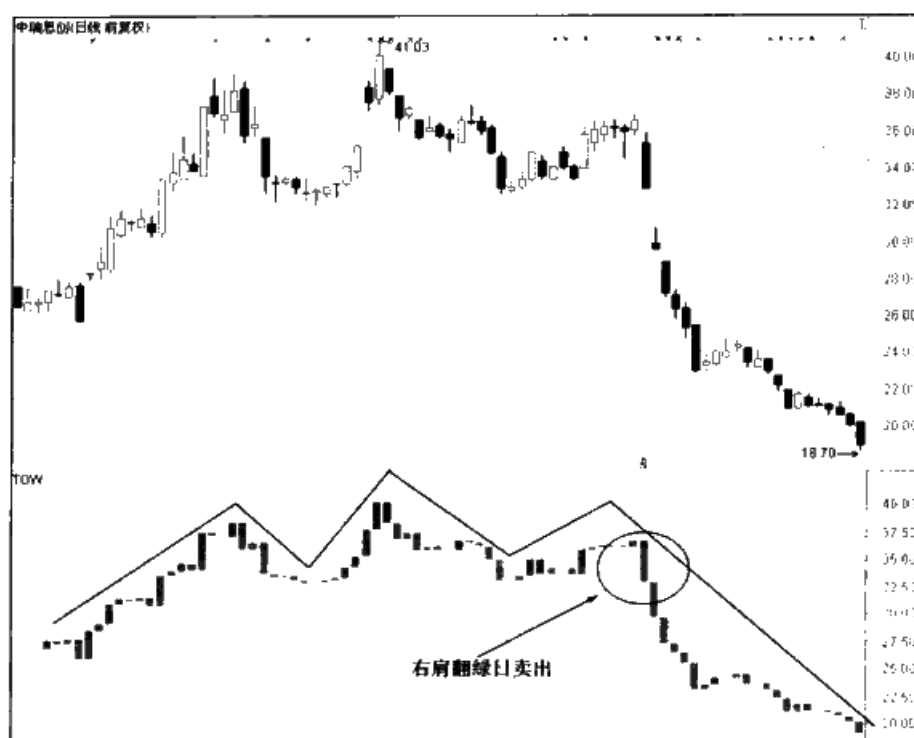


图 8-14

如图 8-15 所示，鲁阳股份（002088）：该股 2009 年 12 月至 2010 年 3 月形成了头肩顶形态，宝塔线指标也同步形成头肩顶，说明后市股价将大幅度下跌。

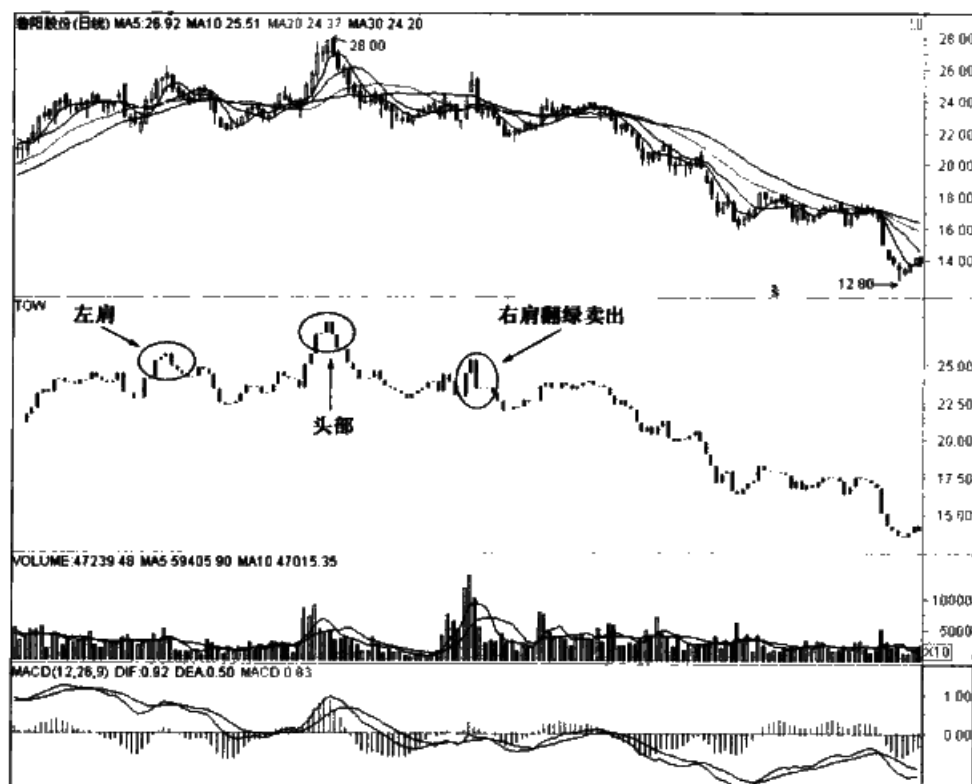


图 8-15

4. 前后双顶对比卖出法

当TOW上升到高位之后，形成前高后低的两个双平顶走势，这是很重要的继续下跌的信号，无论之前股价的走势如何，出现这样的形态之后，股价一定会继续下跌。所以投资者遇到这样的形态之后，一定要果断地卖出股票。

【实盘点金】

如图8-16所示，佛山照明（000541）：该股从高位区域下跌之后出现了反弹，但是股价反弹的高点没有超过前期高点。与此同时，宝塔线也形成了后双顶低于前双顶的走势。说明股价还会进一步地下跌，因此投资者应当及时果断地卖出股票。

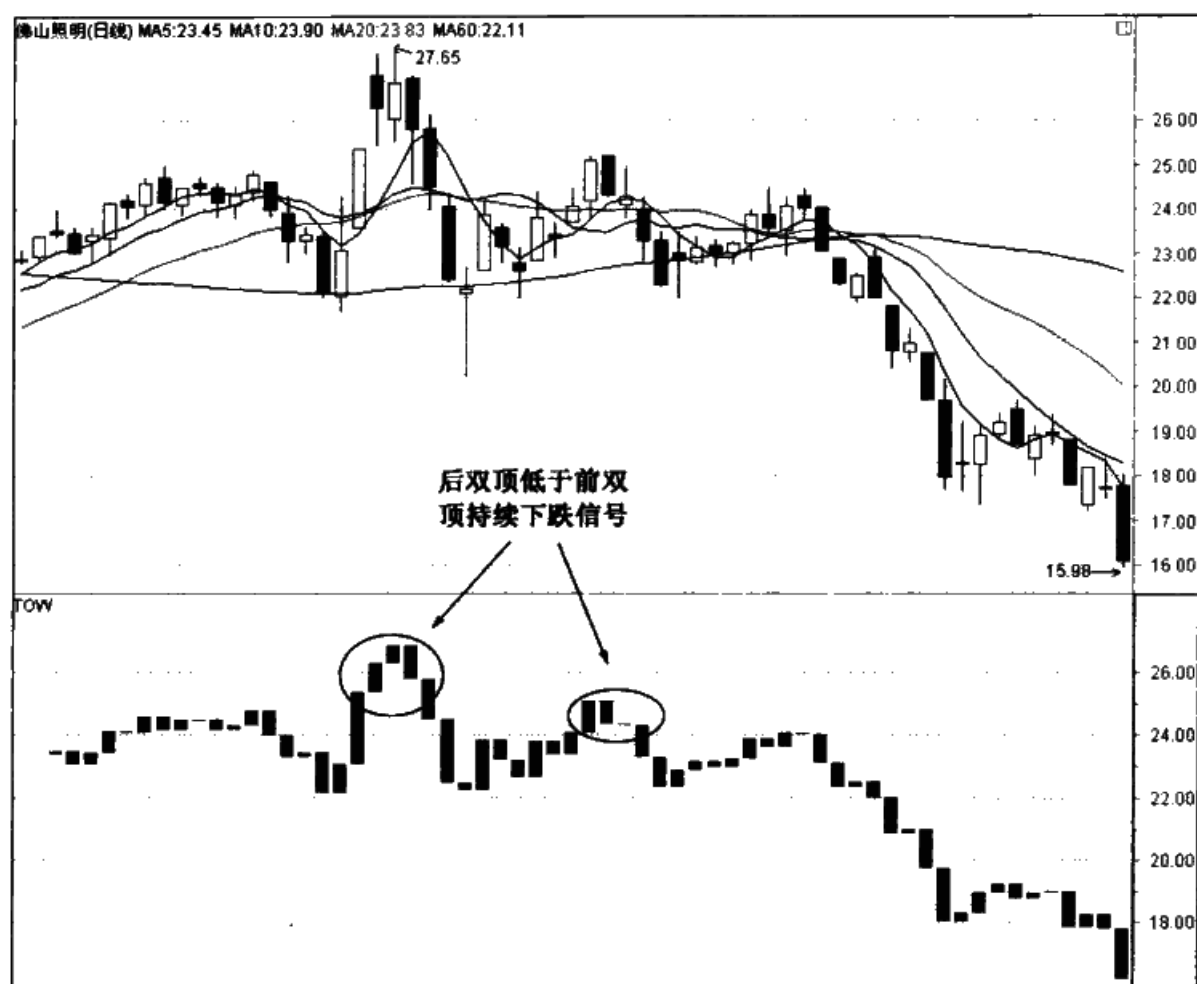


图 8-16

如图 8-17 所示，丰华股份（600615）：该股于 2010 年 1 月 19 日和 4 月 8 日 TOW 指标形成两个双顶，但 4 月 8 日的双顶明显低于 1 月 19 日的双顶，从图中可以看到，后市股价一路下跌。

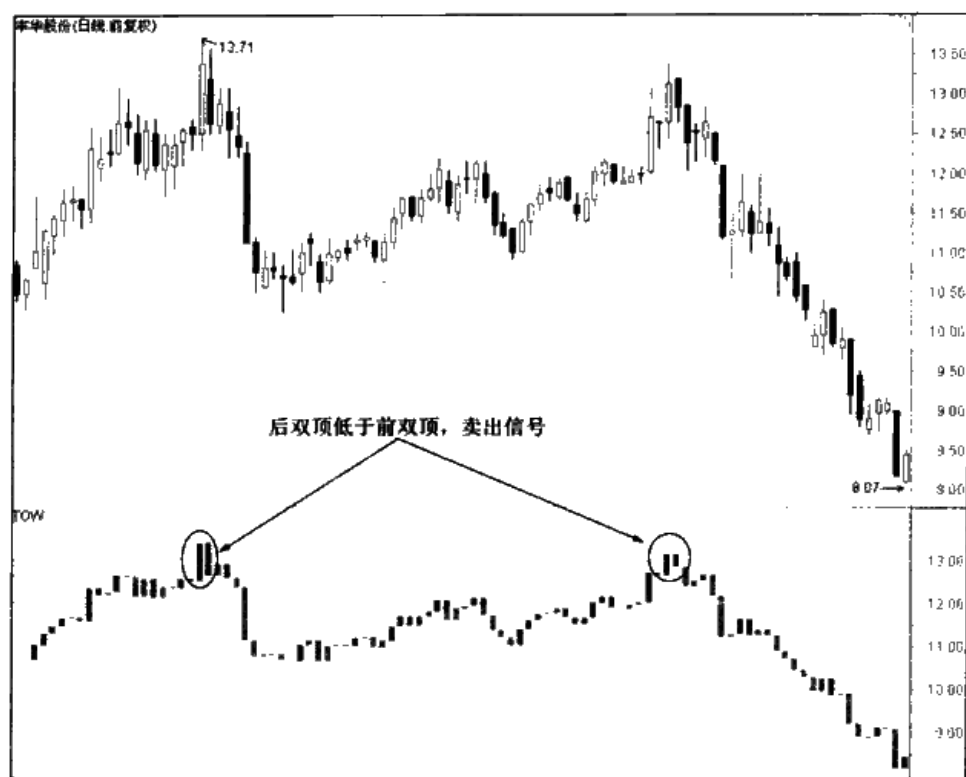


图 8-17

SAR（抛物线）指标

SAR 指标的基本研判

SAR 指标又叫抛物线指标或停损转向操作点指标，由美国技术分析大师威尔斯·威尔德所创造。SAR 指标强调时间与价格并重，图像外观像抛物线一般，利用抛物线的方式，随时调整停损点位置以观察买卖点。在实际操作中，SAR 指标的止损和止盈效果比较好，在实战中有较强的参考作用。如果投资者不知道如何设置止损止盈的价位时，不妨用 SAR 指标作为参考。

当行情处于窄幅整理的牛皮盘整市场或者遇到突发性利好和利空的情况时，SAR 指标经常会出现交替发出买卖信号，导致操作失误的可能性很高，所以牛皮盘整市场不适合使用 SAR 指标。

操盘绝招

SAR 不能准确地找出股价波动趋势的高点和低点，而是以某一价位作为停损点来操作，因此 SAR 指标只是一种中、长期行情操作的保守型技术分析指标。

SAR 指标的买入技巧

1. 向上突破 SAR 线买入法

股价在长时间的下跌过程中，K 线一直受到 SAR 线的压制在其下方运行，当 K 线由下向上突破 SAR 线时，就是买入时机。

【实盘点金】

如图 8-18 所示，兰州黄河（000929）：该股的股价在长期下跌过程中，K 线一直处于 SAR 线的下方运行，在 2010 年 7 月 9 日当 K 线由下向上突破 SAR 线时，同时 MACD 指标在底部区域形成了金叉，这是 SAR 线发出的强烈的买入信号。从图中可以看到，当股价向上突破 SAR 线之后，下跌趋势已经结束，股价开始上涨。

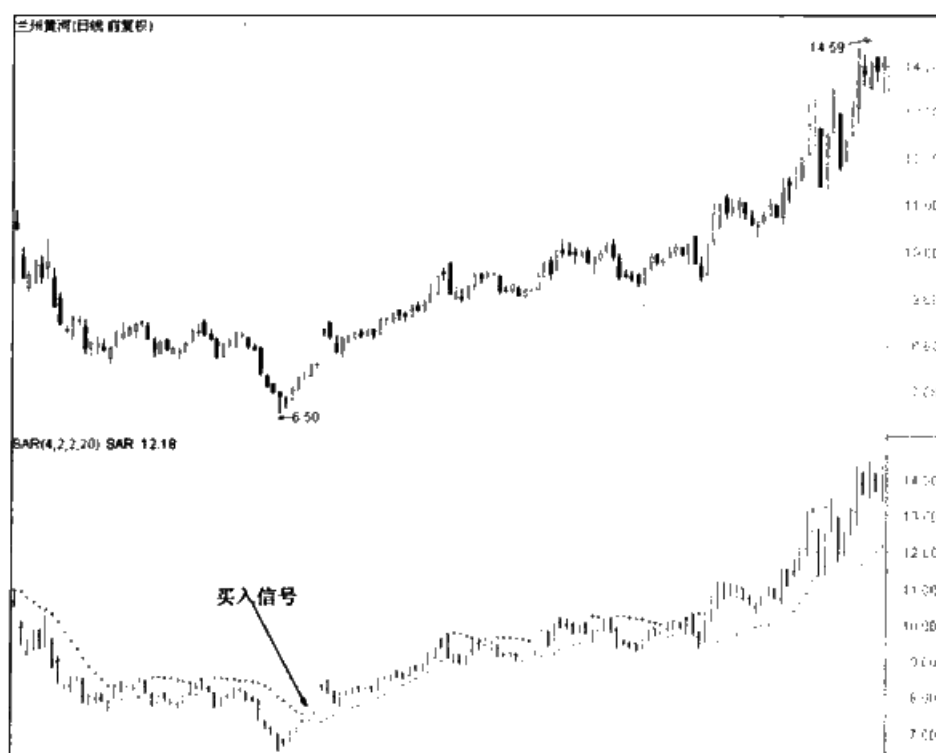


图 8-18

如图 8-19 所示，皖能电力（000926）：从图中可以看到，该股股价前期一直受到 SAR 线的压制，直到 2011 年 1 月 27 日股价自下而上突破了 SAR 线，此后该股股价便一路向上攀升。

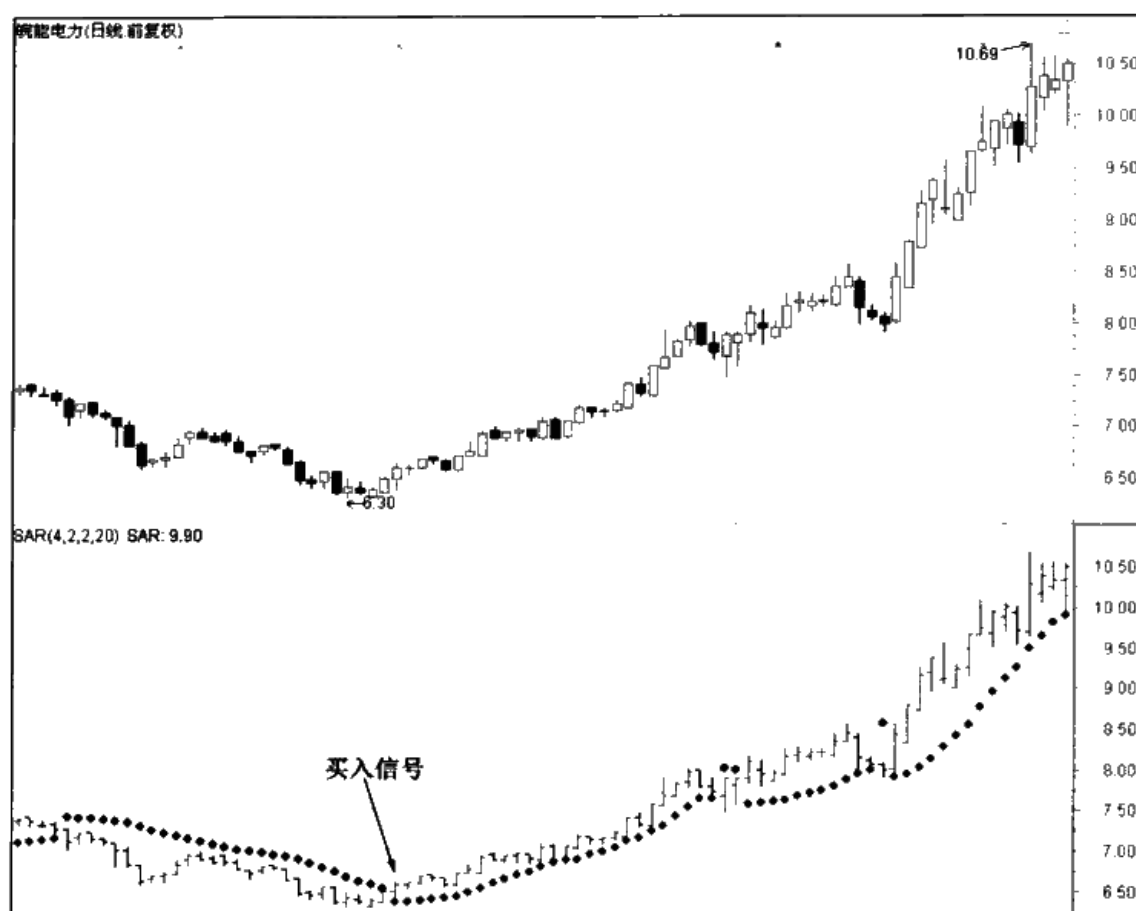


图 8-19

2. 股价和 SAR 线同步向上买入法

当股价成功突破 SAR 线后继续向上运动，同时 SAR 线也向上运动，这显示 SAR 线对股价形成较强的支撑作用。投资者可以继续持有或者择机买入股票。

【实盘点金】

如图 8-20 所示，国阳新能（600348）：该股股价在 2010 年 10 月 8 日成功向上突破 SAR 线，发出买入信号，随后一直处于上涨的走势，此时的 SAR 线成为股价上涨的支撑线。该股在短期内涨幅惊人。

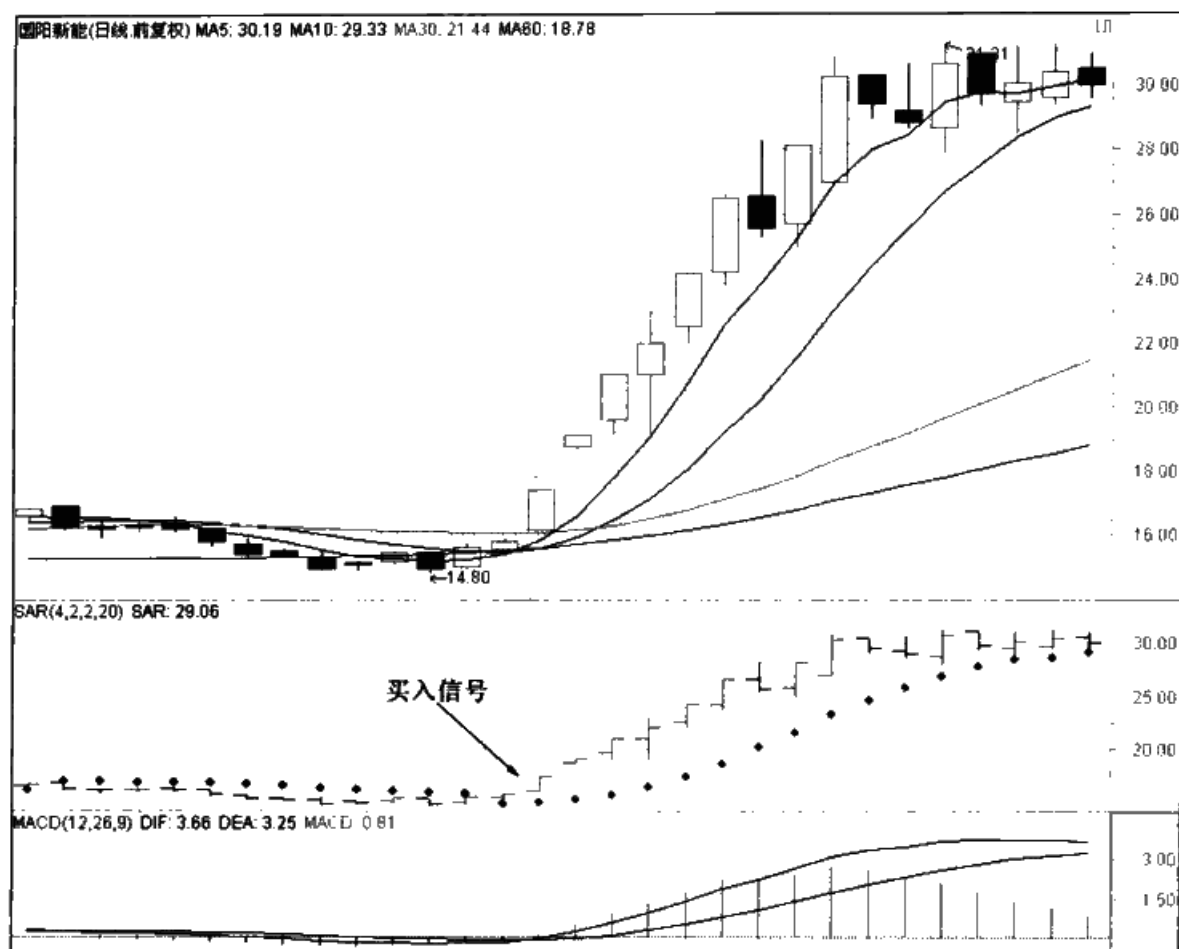


图 8-20

SAR 指标的卖出技巧

1. 向下跌破 SAR 线卖出法

当股价从 SAR 线的上方向下跌破 SAR 线时，为卖出信号，投资者应当择机卖出股票。

【实盘点金】

如图 8-21 所示，银座股份（600858）：该股股价于 2010 年 11 月 30 日向下跌破 SAR 线，发出了卖出信号。同时 MACD 指标也出现死叉形态，综合这些信号都充分显示应当卖出股票。从图中可以看到，随后股价开始大幅下跌。

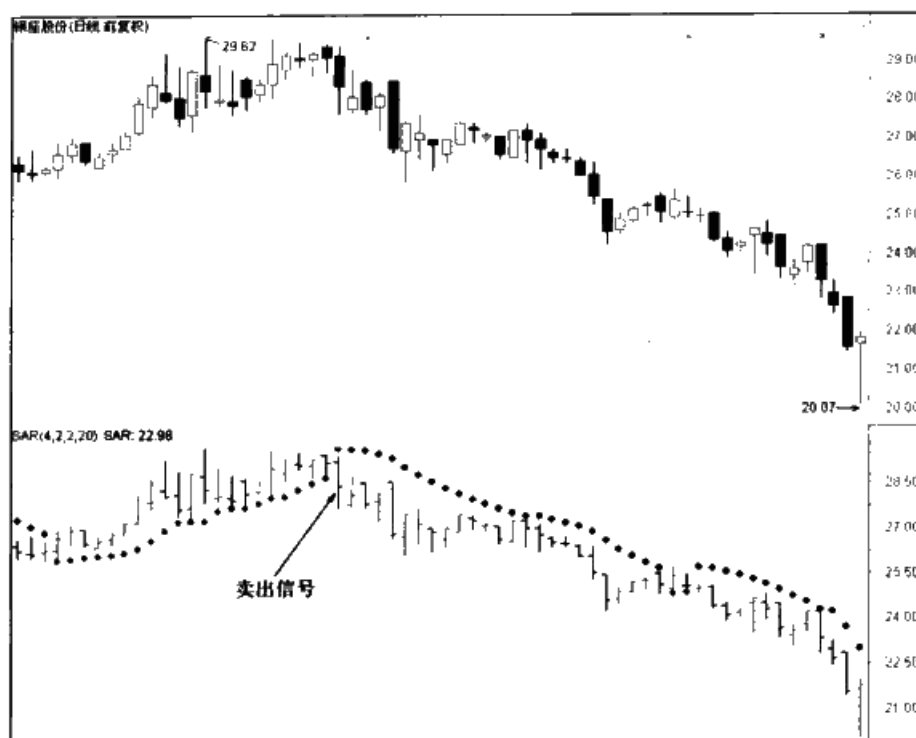


图 8-21

如图 8-22 所示，泰胜风能（300129）：该股前期涨幅接近 30%，股价已经到达阶段性顶部。2011 年 3 月 3 日股价跌破了 SAR 线，这说明上涨行情彻底结束，该股开始进入下跌趋势，股价不断下挫。

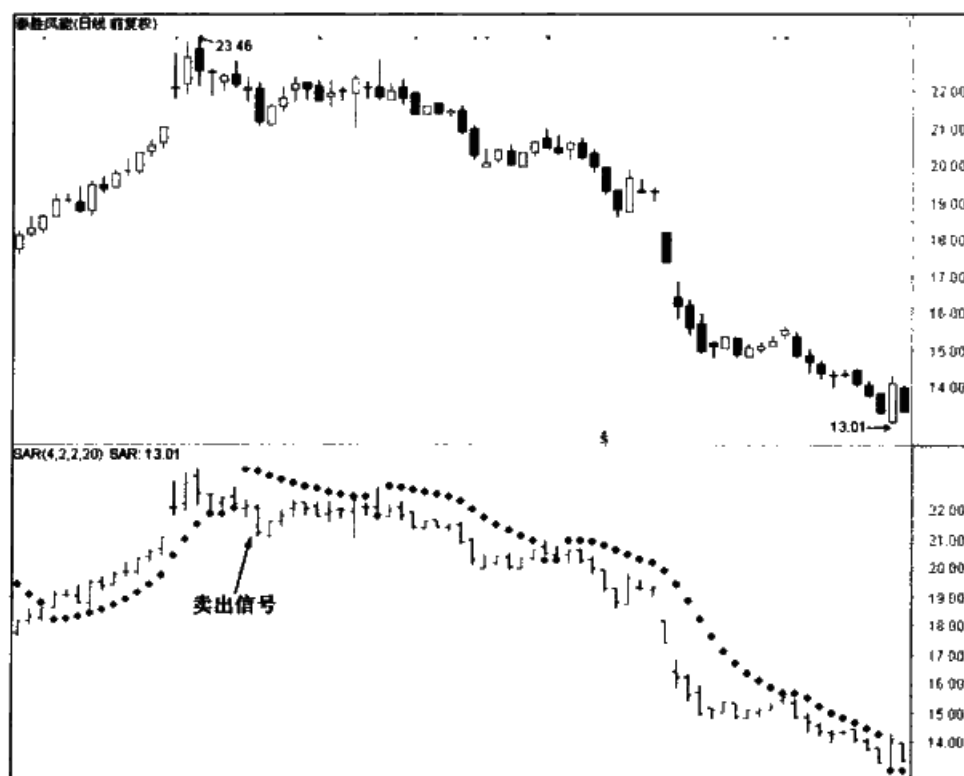


图 8-22

2. 股价和 SAR 线同步向下卖出法

当股价跌破 SAR 线后，与 SAR 线继续向下运行，此时 SAR 线对股价形成了压力线的作用。投资者应观望或者择高卖出。

【实盘点金】

如图 8-23 所示，厦门港务（000905）：该股横盘整理一段时间后开始下跌，并在 SAR 线下运行，此时 MACD 指标也开始向下运行。在 2009 年 7 月 29 日当股价收出一根大阴线下跌后，开始了一连串的小阳线走势，但是最终没能向上突破 SAR 线的压力，股价继续下跌。投资者应当在 2009 年 8 月 5 日反弹冲高结束日及时卖出股票。

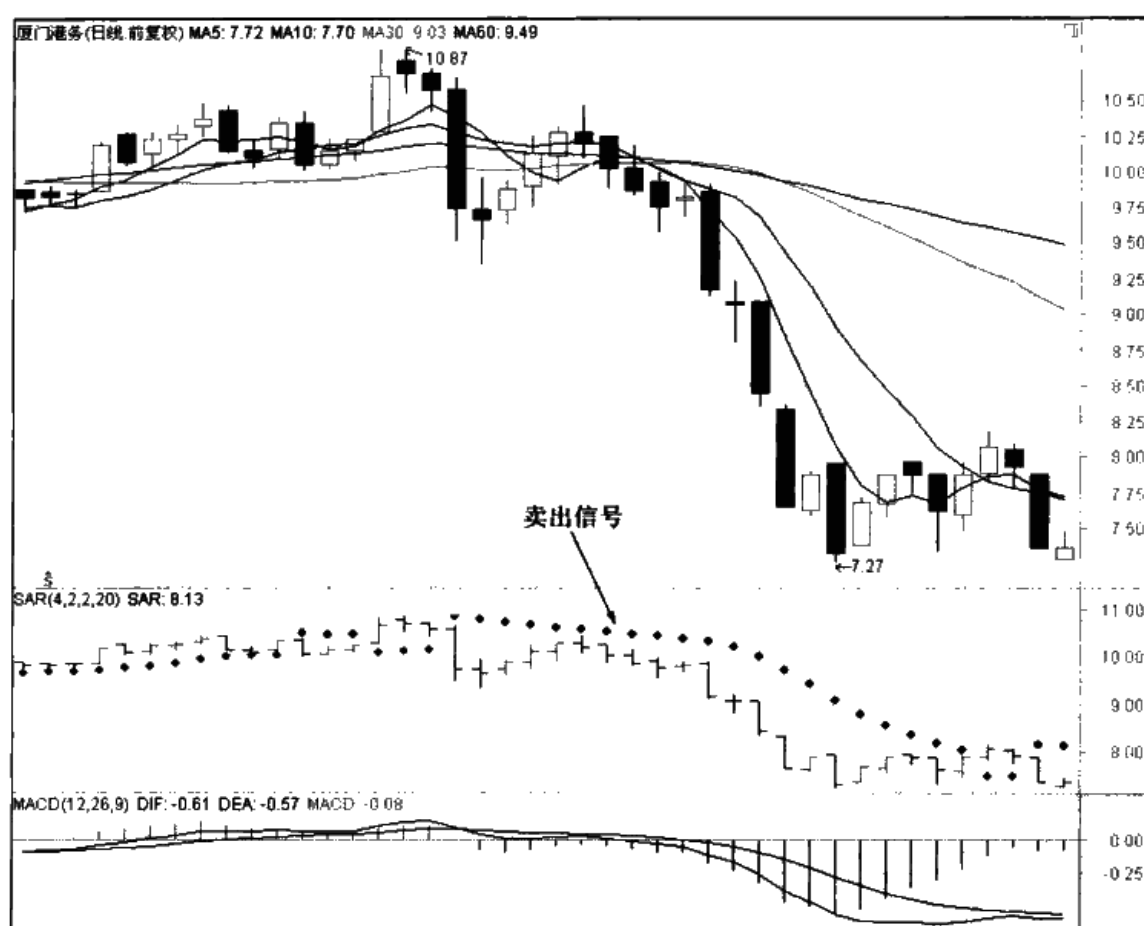


图 8-23

如图 8-24 所示，众业达（002441）：该股经过一段时间上涨后，股价开始回落，并始终受到 SAR 线的压制，期间出现了小波反弹行情，但股价一直没能突破 SAR 线，SAR 线始终与股价同时向下运行。

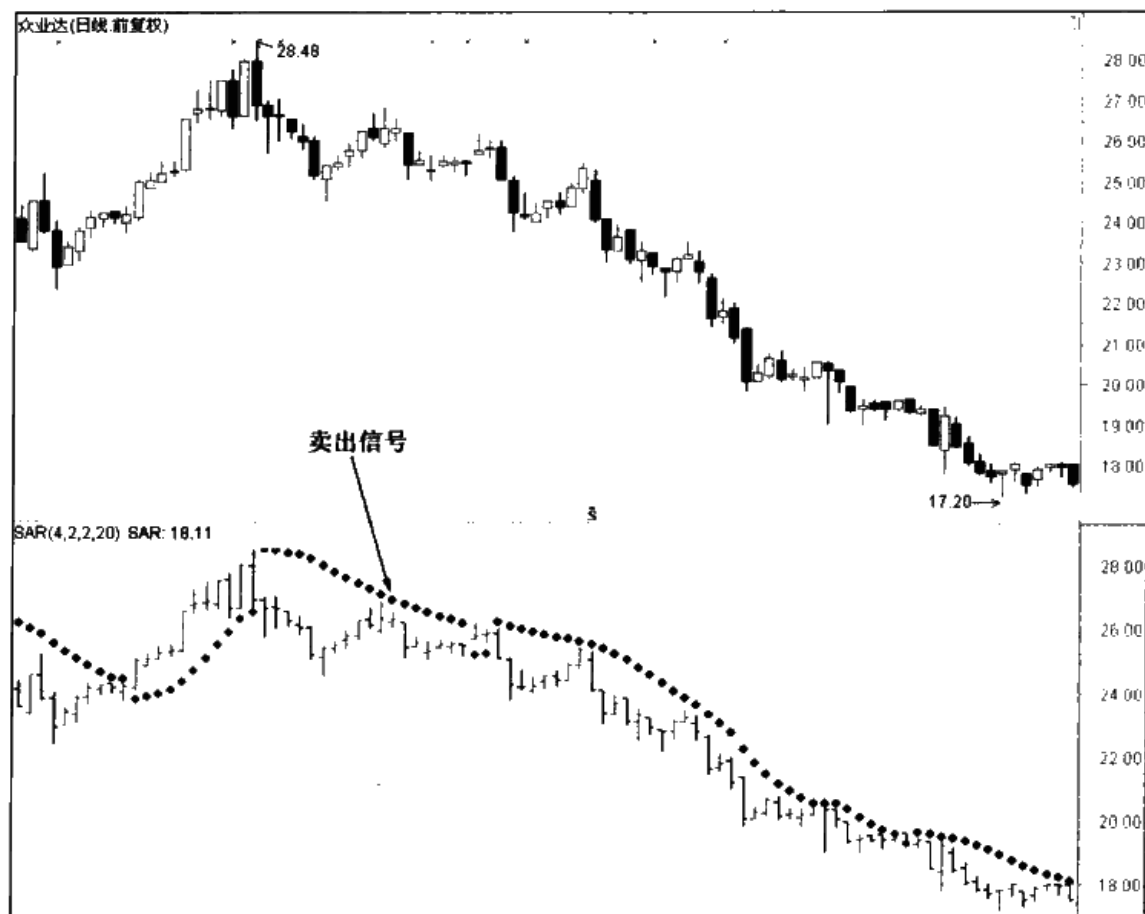


图 8-24

第九章

技术指标组合的买卖技巧

KDJ 指标是一种超前指标，运用上多以短线操作为主；而 MACD 是市场平均成本的离差值，可以反映中线的整体趋势。

这两者结合起来判断市场的好处是：可以更为准确地把握住 KDJ 指标短线买入与卖出的信号。同时由于 MACD 指标的特性所反映的中线趋势，利用两个指标将可以判定股票价格的中、短期波动。

结合各种指标判断底部和顶部

1. 股票处于底部的时候指标都会呈现哪些形态？可以结合以下几个方面：

- (1) KDJ 指标的 J 值在 0 以下，即负数。
- (2) CCI 指标的数值在 -200 附近。
- (3) 股价在 BOLL 下轨或者以下。
- (4) 股价远离 5 日平均线至少 10% 以上。

满足了以上四个条件；一般情况下股价就会见底。

【实盘点金】

如图 9-1 所示，中集集团（000039）：该股在 2008 年 10 月 27 日这一天 KDJ 的 J 值为 -2.36，CCI 的数值为 -195.10，股价已经在 BOLL 下轨以下。5 日平均线显示为 6.69 元，当日收盘价为 6.02 元，远离 5 日平均线 10% 以上，满足买入条件。可以在第二天下跌时逢低介入。该股在第二天果然达到了底部，最低价到达了 5.9 元，此后该股开始上升，底部得以确认。直到 2008 年 11 月 10 日，该股的股价 K 线站在了 5 日均线和 10 日均线的上方，当日的收盘价为 6.8 元，比 6 月 4 日的收盘价上涨了 11.5%。

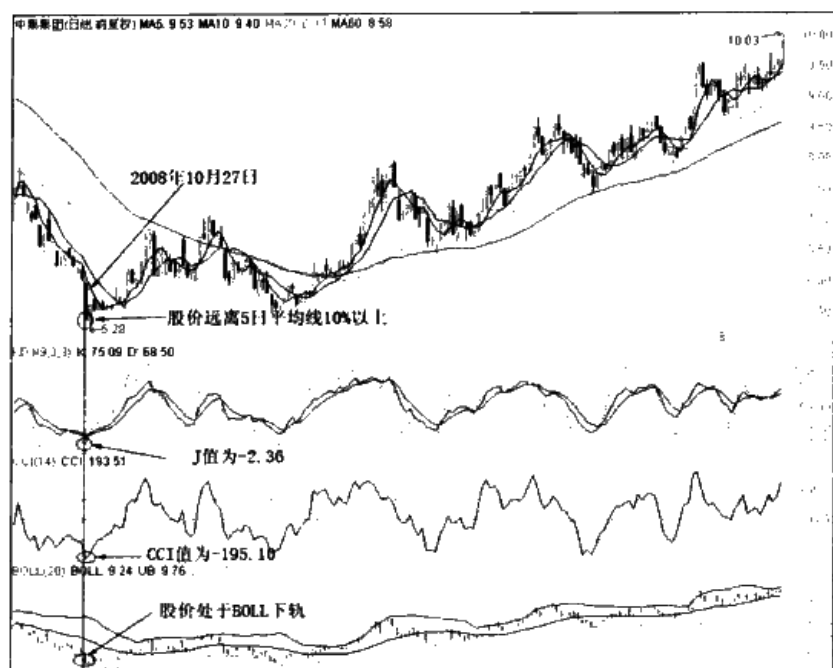


图 9-1

如图 9-2 所示，深天地 A (000023)：该股在 2008 年 10 月 27 日当天 KDJ 的 J 值为 -0.91，CCI 的数值为 -238.22，此时的 BOLL 线下轨是 3.15 元，当天该股的收盘价为 2.99 元，显然已经在 BOLL 线的下轨以下。5 日平均线显示为 3.35 元，股价远离平均线 10% 以上，满足了买入条件。所以只要发现该股继续下跌，就可以开始逢低介入。

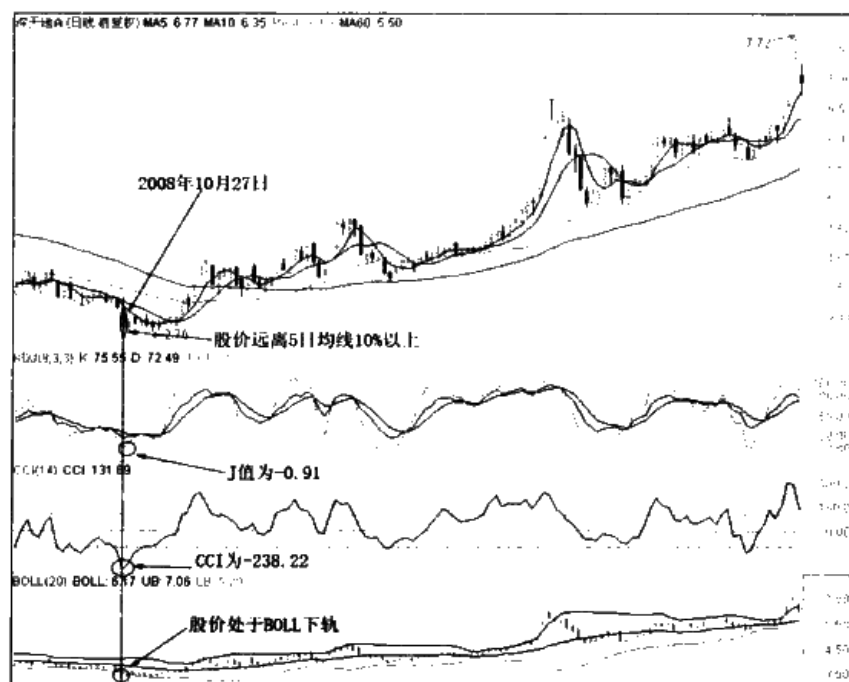


图 9-2

如图 9-3 所示，上海辅仁（600781）：该股在 2009 年 9 月 29 日这天的 KDJ 的 J 值为 -11.79，CCI 的数值为 -206.05，此时的 BOLL 的下轨是 6.82 元，这天该股的收盘价为 6.73 元，显然已经在 BOLL 线的下轨附近。5 日平均线显示为 7.22 元，股价远离 5 日平均线接近了 10%，已经满足了部分买入条件。投资者可以从第二天开始关注此股，并且在下跌时逢低买入。该股在第二天出现了当天的最低价 6.74 元，此后该股开始上升并且一路上升。

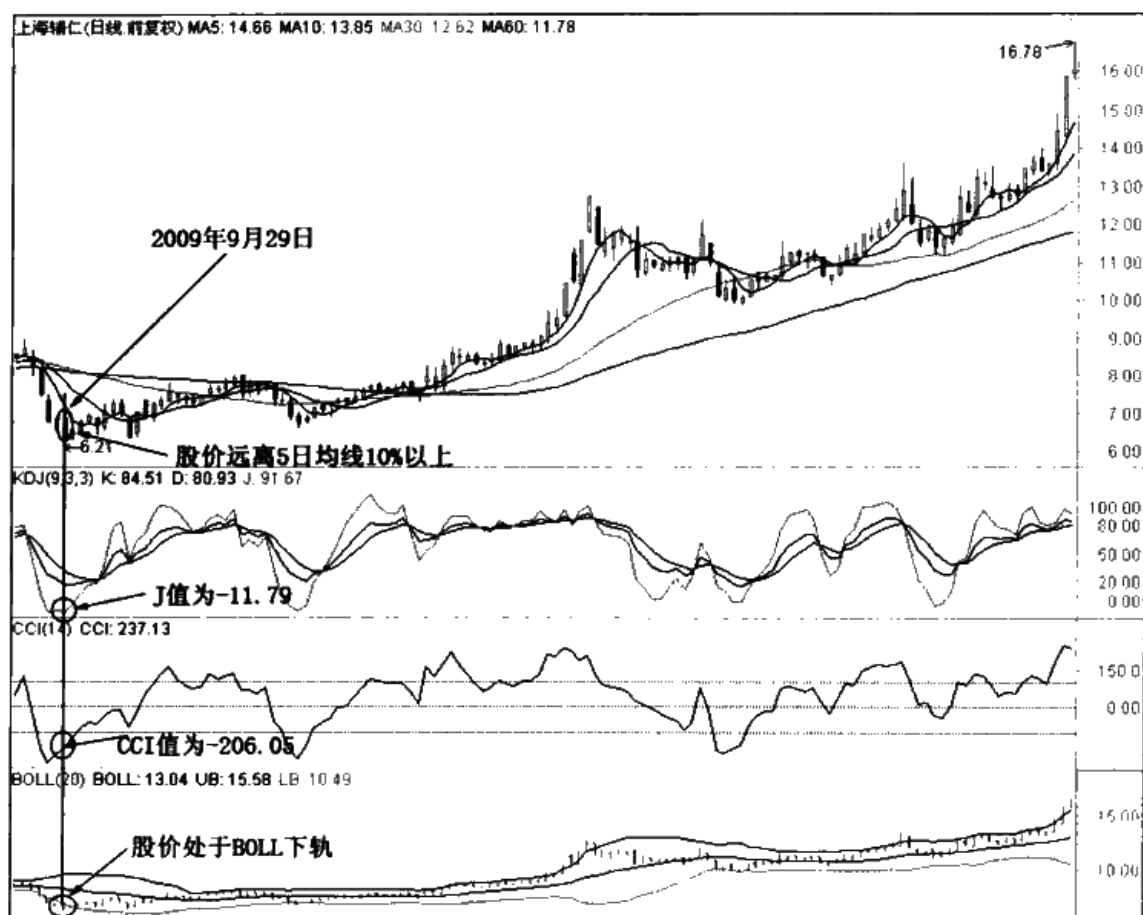


图 9-3

2. 对于顶部的判断，投资者可以选取 KDJ、CCI、BOLL、DMI 四个指标结合判断。

J 值在 100 以上，CCI 值 200，BOLL 处于上轨。需要注意，DMI 指标中的 ADX 线在 50 以上随时可能到顶或底，如果 J 值接近 100，则股价将见顶。股价沿 BOLL 上轨，且不跌破上轨，可继续持有观察。当 J 值回到 100 以下，只要股价不跌破 5 日线，仍有可能继续上涨。

【实盘点金】

如图 9-4 所示，深深房 A (000029)：该股在 2009 年 10 月 19 日，J 值为 122.80，CCI 的值为 226.25，此时股价处于 BOLL 线的上轨，这天 DMI 指标中的 ADX 线的值为 56.65，说明股价即将到达顶部。出现这样的走势后，该股又经过两个交易日的快速冲高，随后开始回落，上涨动能已经明显不足，开始震荡盘跌。

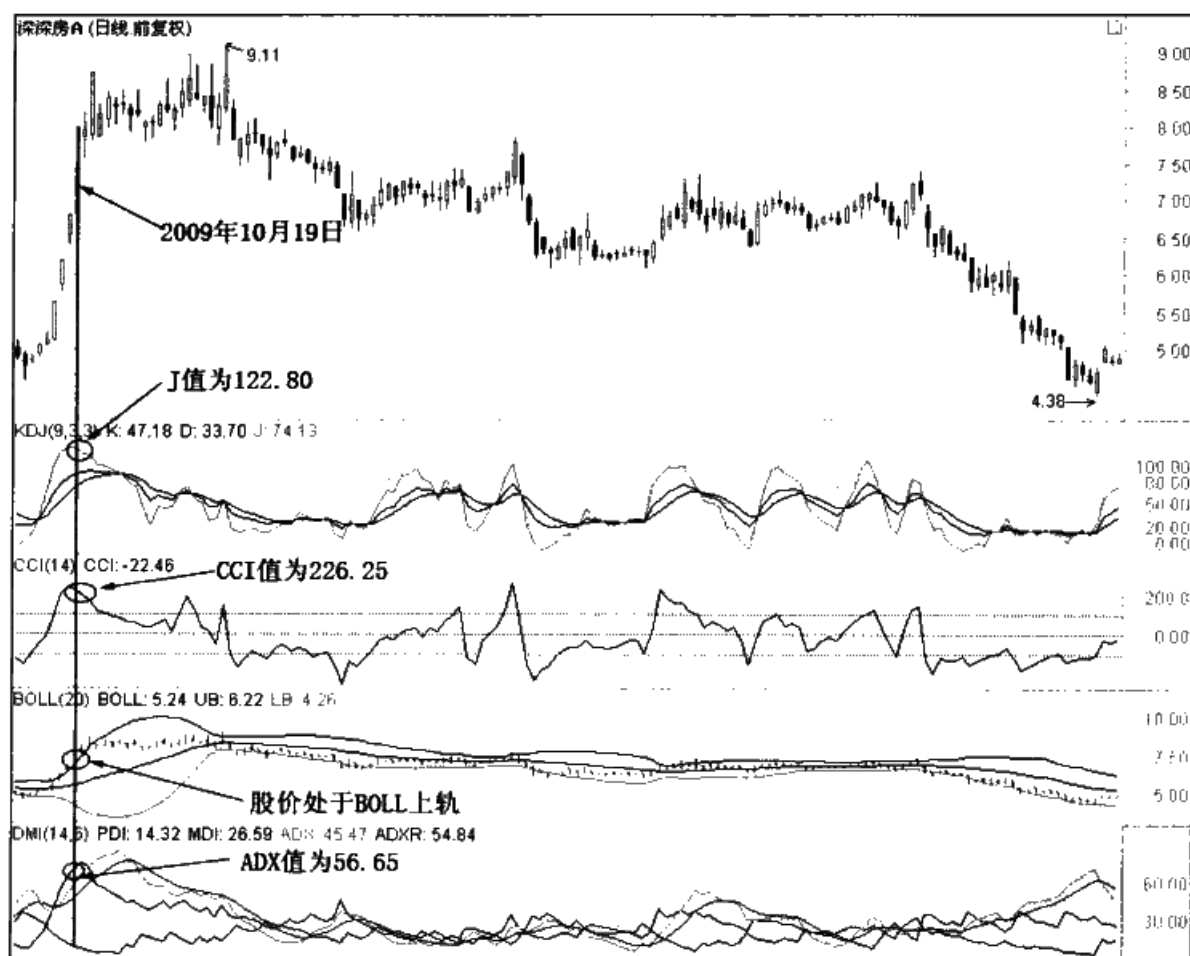


图 9-4

KDJ 指标和 MACD 指标组合运用

KDJ 指标是一种超前指标，运用上多以短线操作为主；而 MACD 是市场平均成本的离差值，可以反映中线的整体趋势。

这两者结合起来判断市场的好处是：可以更为准确地把握住 KDJ 指标短线买入与卖出的信号。同时由于 MACD 指标的特性所反映的中线趋势，利用两个指标将可以判定股票价格的中、短期波动。

【实盘点金】

如图 9-5 所示，交通银行（6001328）：从图中可以看到，在 2009 年 4 月 27 日该股的 KDJ 指标就已经触及低位，而 MACD 则随着股价的走势在 4 月 28 日才见底。当 4 月 29 日 KDJ 指标和 MACD 指标同步向上发散时，为最佳的买入时机。而 KDJ 于 6 月 4 日开始高位钝化时，MACD 仍然向上移动，说明该股上升的动能依然存在，只是短线上将有一定的调整。

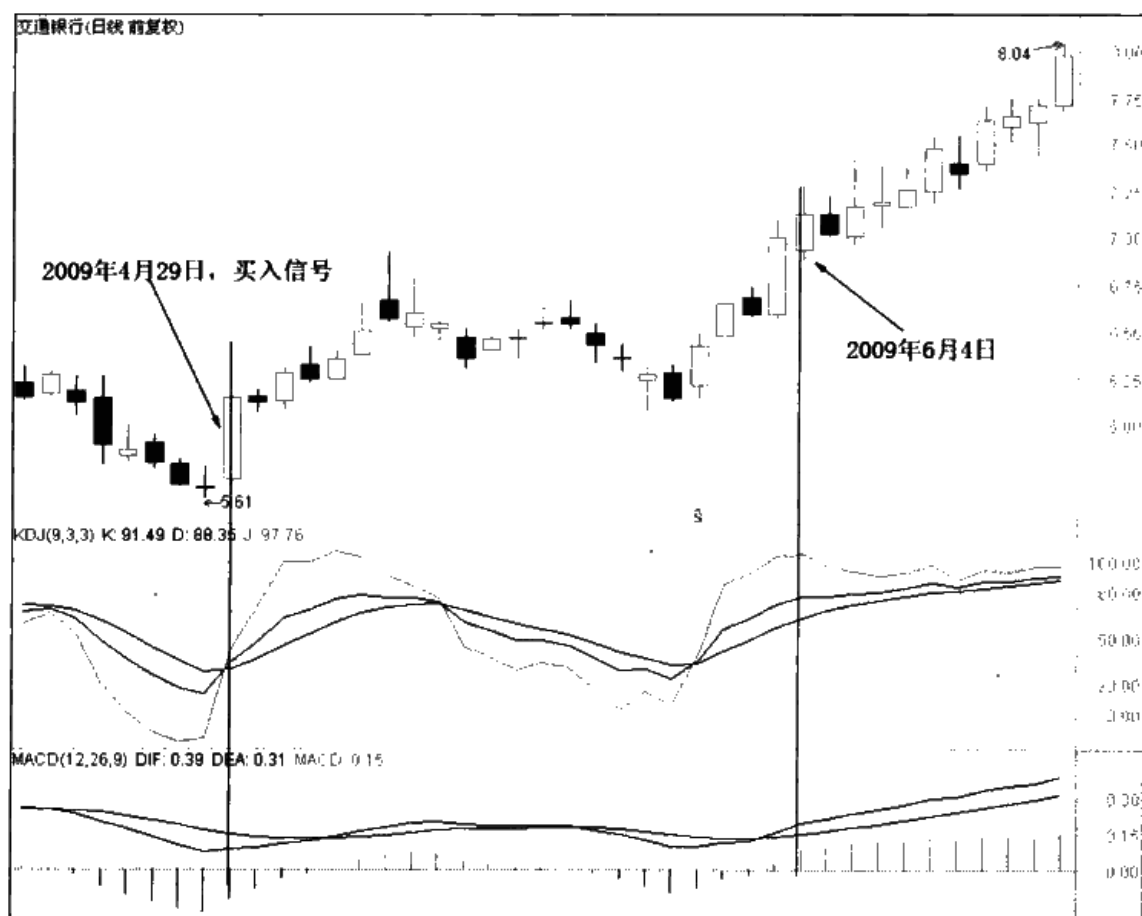


图 9-5

操盘绝招

当 MACD 与 KDJ 同时向上发散时，为最好把握的买入点。

如图 9-6 所示，山东威达（002026）：该股在 2009 年 10 月 13 日这天 MACD 指标与 KDJ 指标同时金叉，成交量也逐渐放大。随后几天 KDJ 指标和 MACD 指标同步向上发散，可以看到该股后续有较大幅度的涨幅。

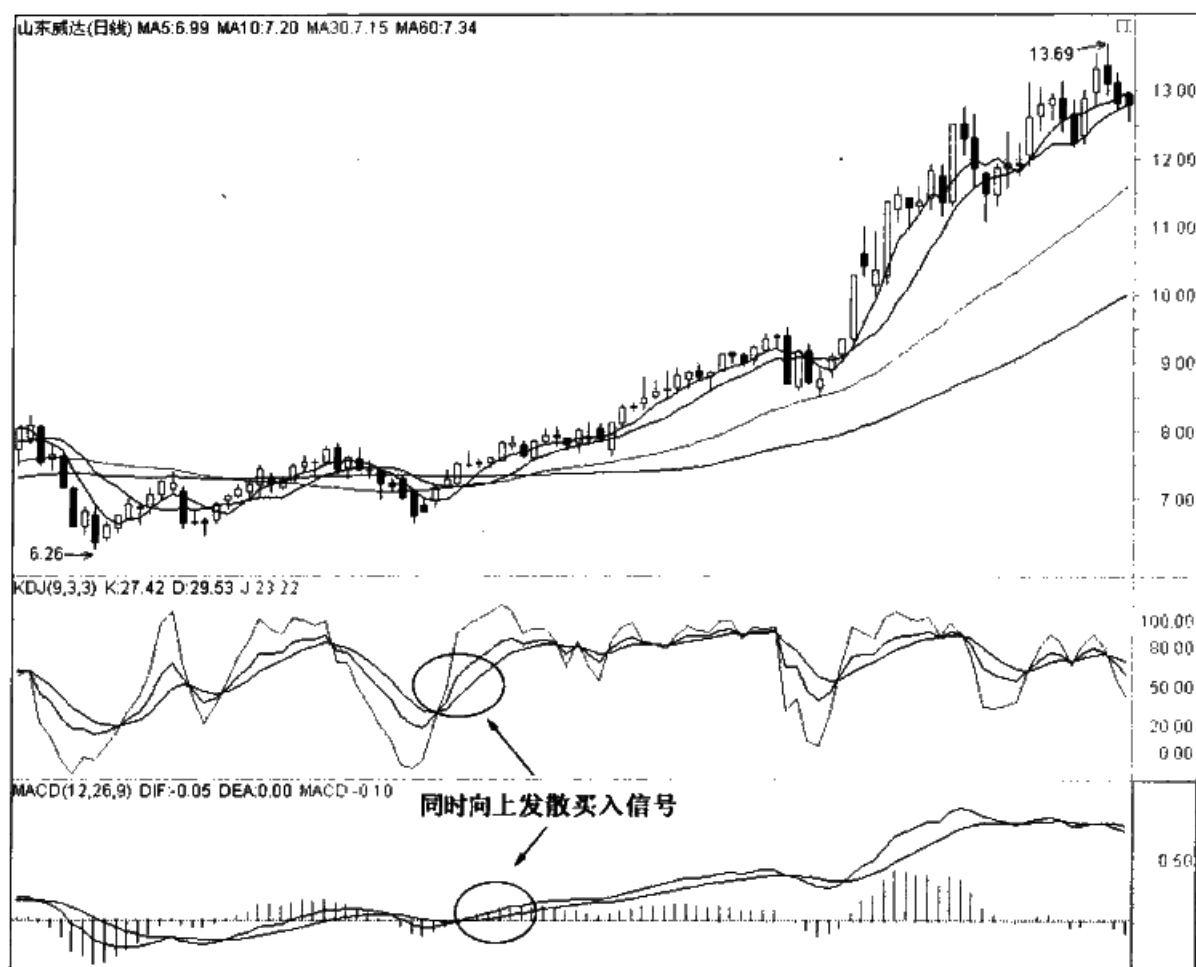


图 9-6

操盘绝招

当股价在上升中横盘整理结束后，MACD 仍然在维持原有的上升趋势，而 KDJ 指标经过调整后也已在 50 上方向上形成金叉，预示着股价短线上依然有机会再次上扬。

【实盘点金】

如图 9-7 所示，成飞集成（002190）：股价前期的盘整结束，MACD 指标仍然维持原有的上升趋势，在 2010 年 8 月 4 日 KDJ 指标经过调整后在 50 上方向上形成金叉，随后股价再次被拉升。

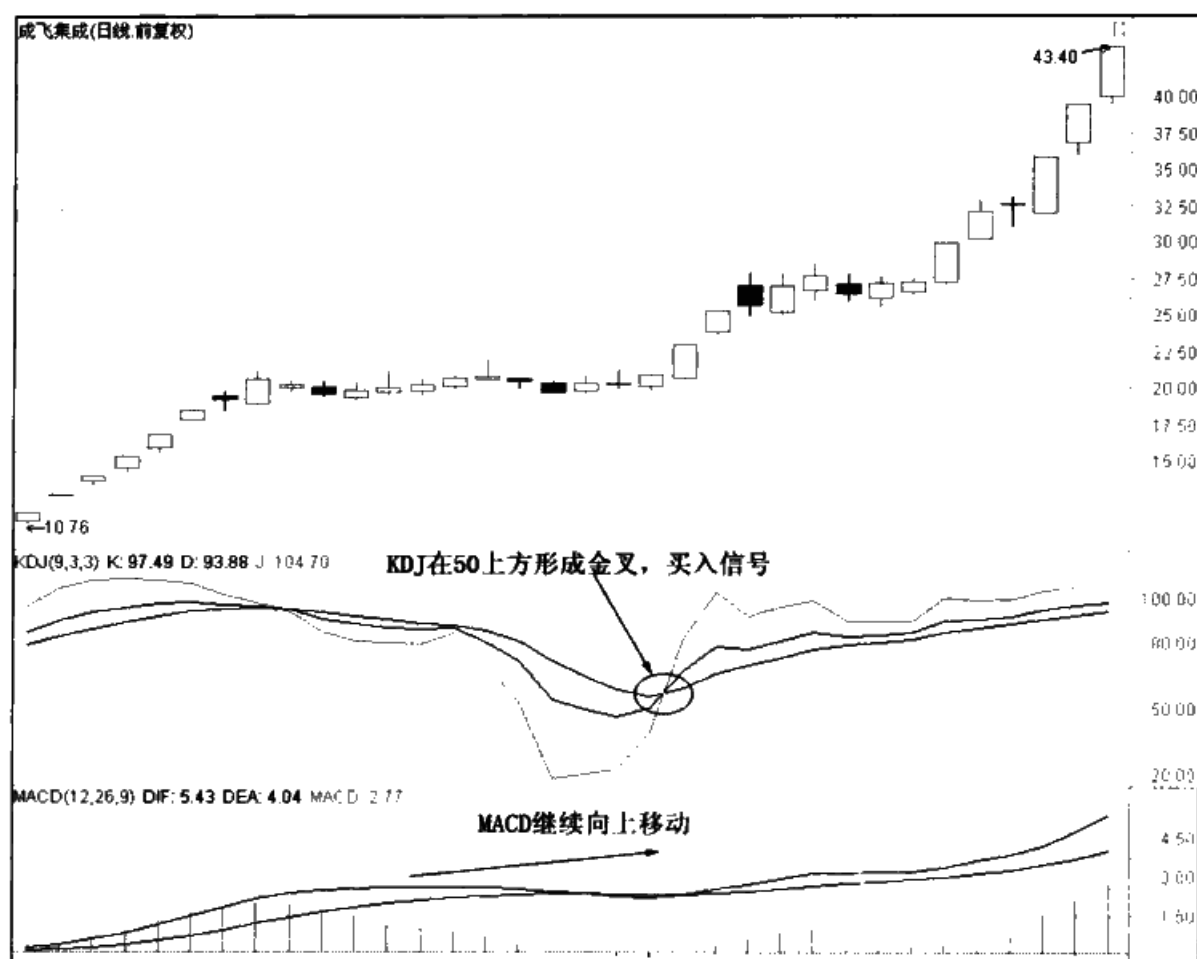


图 9-7

如图 9-8 所示，ST 北人（600860）：该股在持续上升途中于 2010 年 8 月 10 日至 13 日出现短期调整，此时 MACD 指标仍然保持上升趋势。13 日 KDJ 指标经过调整后在 50 上方向上形成金叉，随后股价再次被拉升。

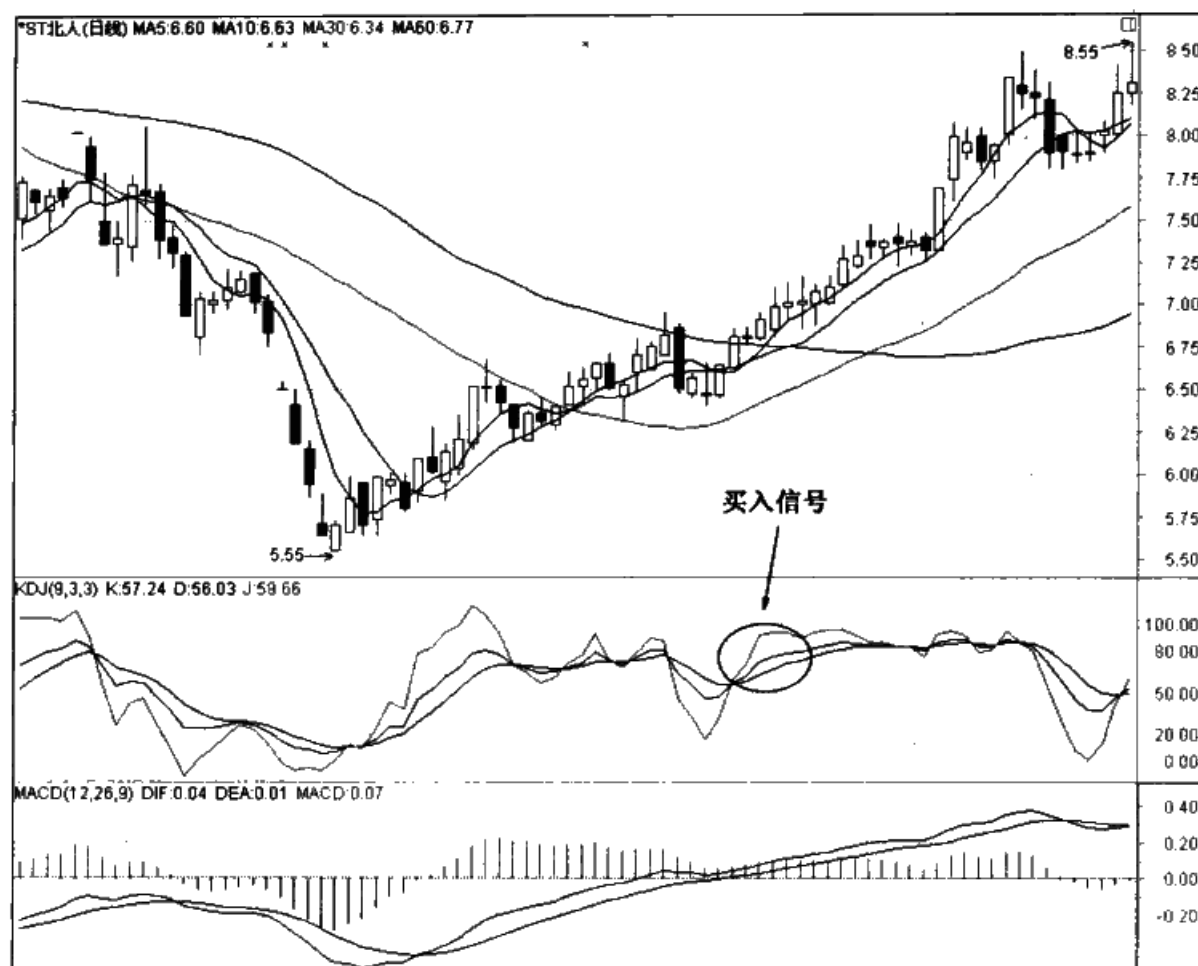


图 9-8

参考文献

1. 约翰·布格林. 布林线. 地震出版社, 2009.7
2. 老郭. 看盘快速入门1. 广东经济出版社, 2008.6
3. 黎航. 股市操练大全: 主要技术指标的识别与运用练习专辑(第二册). 上海三联书店, 2004.2
4. 尹宏. 最经典的股市10大技术指标解. 中国经济出版社, 2009.9
5. 周家勋. 指标大全股市技术手册. 中国科学技术出版社, 2009.4
6. 徐文明. 短线点金——揭开市场的底牌. 上海财经大学出版社, 2007.12
7. 徐文明. 李洁. 短线点金(四). 上海财经大学出版社, 2009.3
8. 占豪. 黄金游戏——从A股获利. 上海财经大学出版社, 2008.6
9. 姜金胜. 股市分析软件炒股18妙招(上). 上海人民出版社, 2008.2
10. 姜金胜. 股市分析软件炒股18妙招(下). 上海人民出版社, 2008.7
11. 宋福胜. 我用K线赢利——股市投资16年成功操作经验. 中国科学技术出版社, 2008.11
12. 李意坚. 理财学院 短线实战选股技巧. 中国宇航出版社, 2009.9
13. 李君壮. 看长做短. 中国城市出版社, 2007.11
14. 刘元吉. 短线猎金: 股市实战技法必读全书. 中国纺织出版社, 2009.9
15. 李君壮. 操盘冠军教你赚. 中国妇女出版社, 2008.5
16. 毛定娟. 长线是金, 短线也是金. 华夏出版社, 2009.5
17. 杨博. 看图炒股. 企业管理出版社, 2009.8
18. 徐子城. 量价实战新典. 机械工业出版社, 2009.6
19. 老郭. 价量技术分析. 广东经济出版社, 2009.9
20. 丁轶. 短线高手. 地毡出版社, 2009.4
21. 老郭. 看图炒股. 黄山出版社, 2009.10
22. 罗国庆. 股市实战精准买卖点. 中国经济出版社, 2008.5
23. 山海. 这样操盘一定大赚. 中国经济出版社, 2007.5
24. 王学武. 股市制胜技法精华. 广东经济出版社, 2008.8
25. 齐晓明. 技术指标买卖点大全. 化学工业出版社, 2011.6
26. 刘平. 操盘手: 量价分析操盘实战. 上海财经大学出版社, 2011.4
27. 凌波. 震荡指标: MACD波段操作精解. 陕西师范大学出版总社有限公司, 2011.4
28. 范江京. 量价实战分析. 中国宇航出版社, 2010.1
29. 张泽宇. 股票分析指标大全. 中国经济出版社, 2008.1
30. 智平. 均线操盘稳赚钱. 中信出版社, 2011.3
31. 陈火金. 中国新股民必读全书. 中国纺织出版社, 2007.4
32. 金娃娃. 看图操盘操盘轻松赚钱①. 广东经济出版社, 2009.8
33. 金路. 股票交易技术: 选股策略与技巧. 机械工程出版社, 2011.1
34. 唐嘉平. 股市图线精解. 广东经济出版社, 2009.7
35. 奋斗. 操盘赢家①——图解均线操盘口诀. 广东经济出版社, 2011.2

36. 柴宝婷，从零开始学技术指标，人民邮电出版社，2011.6
37. 励佰专业理财机构，经典指标一周通，经济管理出版社，2011.1
38. 弈樊，图解10大看盘操盘技术指标，人民邮电出版社，2011.1
39. 戈岩，四大天王技术指标必胜术解密，地震出版社，2011.5
40. 伊宏，最经典的股市10大技术指标，中国经济出版社，2009.1
41. 刘元吉，炒股必知的36个技术指标，中华工商联合出版社，2010.5
42. 宏凡，指标攻略，中国科学技术出版社，2009.10
43. 伊宏，股海罗盘：技术指标全面解析与实战技巧，经济管理出版社，2005.8
44. 韩志明，跟赢家学看盘—透过技术指标把握股市规律，电子工业出版社，2010.7
45. 布林线的运用，广发证券，2010.10
46. 王伟龙，短线寻金，中国经济出版社，2009.6
47. 能量潮，百度百科，2011.4
48. CCI 顺势指标，价值中国百科，2009.3
49. MACD 指标精粹讲解，股天下，2006.6
50. MTM 指标（动量指标）的实战技巧，股票知识网，2009.12
51. 判断价格走势的RSI 指标，搜狐财经，2008.6

后 记

做股票没有技术，就如同士兵上战场没带枪一样，结局可想而知。只有善于总结者，才能不断取得进步。正如全球投资大师彼得·林奇所说：“不进行研究的投资，就像打扑克不看牌一样，必然失败。”

笔者需要强调的是，学习完本书后，读者可以形成适合自己较为固定的技术指标操盘系统，并用这套技术指标系统来翻阅股票。当你长期坚持下来，就会将技术指标的买卖点、技术指标的陷阱与主力骗线行为牢记在脑海里，你的技术分析水平就会得到快速的提高。另外，如果做短线比较多的投资者，可以将技术指标系统运用到15分钟、30分钟、60分钟等较小周期中寻找短线的买卖点。

在写作本书的过程中，笔者力求全面、系统地解析各种技术指标，但是也难免会有一些差错与遗漏的地方，在此还望广大读者朋友们批评、指正。同时衷心地祝愿广大读者朋友们，在学习、研究本书之后，能够不断地提高自己的分析判断及看盘能力，从而更好地把握个股的最佳买卖时机。

在本书创作过程中，作者查阅、参考了与技术指标有关的大量文献和作品，并从中得到了不少启悟，也借鉴了一些非常有价值的观点。但由于资料来源广泛，加上时间仓促，部分资料未能（正确）注明来源及联系版权拥有者并支付稿酬，希望相关版权拥有者见到本声明后及时与我们联系，我们都将按国家有关规定向版权拥有者支付稿酬。在此，深深表示歉意与感谢。另外，感谢刘余迢、杨亚如、刘因翁、卢进伟、陈琼湖、曾定良、徐庆明、赵亚海等人参与编写此书并付出的辛勤劳动。

炒股就这几招

UNIQUE SKILLS IN STOCK MARKET

全新的技术指标看盘获利绝招

新股民快速入门 老股民实战提升

- 技术分析的使用法则
- 经典指标的买卖技巧
- 均线型指标买卖技巧
- 趋势型指标买卖技巧
- 超买超卖型指标买卖技巧
- 能量型指标买卖技巧
- 指标组合的买卖技巧

上架建议◎股票/投资

ISBN 978-7-5507-0292-9



9 787550 702929 >

定价：42.00元